This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.

+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.

+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.

+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

STANFORD UNIVERSITY LIBRARIES

STANFORD UNIVERSITY
STACKS
JUL 1977
LIBRARY

Digitized by Google

Digitized by Google

1916 4

STATISTISCHE

MONATSCHRIFT.

HERAUSGEGEBEN

VON DER

K. K. STATISTISCHEN CENTRAL-COMMISSION.

NEUE FOLGE. VI. JAHRGANG.
(DER GANZEN REIHE XXVII. JAHRGANG.)

WIEN 1901.
ALFRED HÖLDER,
K. U. K. HOF- UND UNIVERSITÄTS-BUCHHÄNDLER,
I., ROTHENTHURMSTRASSE 15.

Digitized by Google

Digitized by Google

Inhaltsverzeichnis des VI. Jahrganges (Neue Folge).

(Der ganzen Reihe XXVII. Jahrgang.)

A. Nach dem Inhalte.

Seite

Betriebszählung:

Die erste allgemeine Betriebszählung in Oesterreich. Von Karl Theodor von Inama-Sternegg 143

Bevölkerung und Volkszählung:

Vorläufige Ergebnisse der Bewegung der Bevölkerung 1900 262

Die ältesten Einrichtungen zur Registrierung der Bevölkerungsbewegung in den Vereinigten Staaten Amerikas. Von J. 13

Vorläufige Ergebnisse der Volkszählung vom 31. December 1900 in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern 41

Der Einfluss der Ernten, respective der Getreidepreise auf die Bevölkerungsbewegung in Galizien in den Jahren 1878—1898. Von Dr. Josef Buzek 167

Die Zählung des activen Militärs nach dem Stande vom 31. December 1900 253

Die Ergebnisse der Volkszählung vom 31. December 1900 in Wien. Von Dr. Wilhelm Löwy 267

Bibliographisches:

Werke, welche im Jahre 1901 der Bibliothek der Statistischen Central-Commission zugewachsen sind I. . 453
II. . 689

Finanzstatistik:

Die Landesfinanzen Galiziens. Von Dr. Graf St. H. Badeni 16

Einheitliche Gestaltung der Armenfinanzstatistik in Deutschland. Von Dr. Fuhrmann 34

Genossenschaften:

Statistik der registrierten Creditgenossenschaften in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern für das Jahr 1898. Von Dr. Fritz Hawelka 438

Grundbesitzstatistik:

Statistik des Grundbesitzes von Schlesien. Von Dr. Walter Schiff 371

Die Entwickelung der Grundbesitzvertheilung in Frankreich im Laufe des 19. Jahrhunderts. Von Dr. Franz Žižek 455

Handel:

Der auswärtige Handel der österr.-ungar. Monarchie im Jahre 1900. Von Rudolf Krickl 216

Entwickelung des auswärtigen Waarenverkehrs Bosniens u. der Hercegovina im Triennium 1898, 1899, 1900. Von Rudolf Krickl 496

Der Zwischenverkehr der im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder mit den Ländern der ungarischen Krone im Jahre 1900. Von Rudolf Krickl 582

Justizstatistik:

Das Schubwesen in Oesterreich nach dem Statistischen Jahrbuch der autonomen Landesverwaltung unter Rücksichtnahme auf die Schubstatistik der statistischen Jahrbücher der Stadt Wien. Von Dr. Hugo Morgenstern 333

Die Thätigkeit der Börsenschiedsgerichte im J. 1899. Von Dr. Camillo Roncali 443

Die Zwangsversteigerungen von Liegenschaften im Jahre 1899. Von Dr. J. Winkler 554

Landwirthschaft:

Ernteergebnisse der wichtigsten Körnerfrüchte im Jahre 1900 1

Die häuslichen Nutzthiere in Oesterreich nach dem Stande vom 31. December 1900. Von Dr. v. Meinzingen . 649

Literaturberichte:

Mittheilungen des statistischen Landesamtes des Königreiches Böhmen. II. Bd., 3. H. Von Dr. Fuhrmann . 38

La Russie à la fin du 19e siècle. Von Arthur Freiherrn v. Hohenbruck 139

Georg v. Mayr: Begriff und Gliederung der Staatswissenschaften. Von J. . 369

Heinrich Rauchberg: Die Berufs- und Gewerbezählung im Deutschen Reich vom 14. Juni 1895. Von J. 370

Bericht des Wiener Stadtphysikates über seine Amtsthätigkeit und über die Gesundheitsverhältnisse der k. k. Reichshaupt- und Residenzstadt Wien in den Jahren 1897—1899. Von J. 452

Jahrbuch der Staats- und Fondsgüterverwaltung. Herausgegeben von dem k. k. Ackerbauministerium. Von J. . 504

Mortalität:

Die Sterblichkeit in den grösseren Städten und Gemeinden Oesterreichs im Jahre 1900. Von Bratassević 91

Personalnotizen 13, 77, 163, 332, 438, 536

Dr. Josef v. Jekelfalussy. Nekrolog. Von Dr. Ladislaus v. Buday . . . 164

Seminarberichte:

Bericht über die Thätigkeit des statistischen Seminars und der anschliessenden statistischen Uebungen an der Universität Wien im Wintersemester 1900/1901 593

Sitzungsberichte der k. k. Statistischen Central-Commission:

Auszug a. d. Protokollen d. Sitzungen vom:
28. Februar 1901 77

Digitized by Google

	Seite
13. April 1901	163
7. Juni 1901	332
7. November 1901	536
Sparcassen:	
Oesterreichs Sparcassen im Jahre 1899. I., II., III. Von H. Ehrenberger	242, 482, 571
Statistik:	
Conferenz für Landesstatistik	14
Die Organisation der communalen Statistik, insbesondere in Oesterreich-Ungarn. Von Helene Landau	27
Statistik der englischen Colonien in Australien 1861—1899. Von J.	37
Schweden, sein Volk und seine Industrie. Von R. v. Pflügl	79
Gesetz, betreffend die Organisation der Staatsstatistik im Königreich Serbien	366
Die VIII. Session des Internationalen statistischen Institutes in Budapest 1901. Von Dr. Franz v. Juraschek	505
Stiftungen:	
Studentenstiftungen des Jahres 1899. Von Dr. Casimir Max	537
Unterricht:	
Volksschulwesen in Russland	36

B. Nach dem Namen des Verfassers.*)

	Seite
Ackerban-Ministerium, K. k.: Ernteergebnisse der wichtigsten Körnerfrüchte im Jahre 1900 (A)	1
Badeni, Dr. Graf St. H.: Die Landesfinanzen Galiziens (M)	16
Bratassević, Eduard: Die Sterblichkeit in den grösseren Städten und Gemeinden Oesterreichs im Jahre 1900 (M)	91
Buday, Dr. Ladislaus v.: Dr. Josef v. Jekelfalussy. Nekrolog (M)	164
Buzek, Dr. Joseph: Der Einfluss der Ernten, respective der Getreidepreise auf die Bevölkerungsbewegung in den Jahren 1878—1898 (M)	167
Ehrenberger, Heinrich: Oesterreichs Sparcassen im Jahre 1899. I., II., III. (M)	242, 482, 571
Fuhrmann, Dr. Robert: Einheitliche Gestaltung der Armenfinanzstatistik in Deutschland (M)	34
— Mittheilungen des statistischen Landesamtes des Königreiches Böhmen. II. Bd., 3. H. (L)	38
Hawelka, Dr. Fritz: Statistik der registrierten Creditgenossenschaften in d. im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern für das Jahr 1898 (M)	438
Hohenbruck, Arthur Freiherr v.: *La Russie à la fin du 19e siècle* (L)	139
Inama-Sternegg, Dr. Karl Theodor v.: Die erste allgemeine Betriebszählung in Oesterreich (A)	143
Juraschek, Dr. Franz v.: Die VIII. Session des Internationalen statistischen Institutes in Budapest 1901 (A)	505
Krickl, Rudolf: Der auswärtige Handel der österr.-ungar. Monarchie im Jahre 1900 (M)	216
— Entwickelung d. auswärtigen Waarenverkehrs Bosniens u. der Hercegovina im Triennium 1898, 1899, 1900 (M)	496
— Der Zwischenverkehr der im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder mit den Ländern der ungarischen Krone im Jahre 1900 (M)	582
Landau, Helene: Die Organisation der communalen Statistik, insbesondere in Oesterreich-Ungarn (M)	27
Löwy, Dr. Wilhelm: Die Ergebnisse der Volkszählung vom 31. December 1900 in Wien (A)	267
Max, Dr. Casimir: Studentenstiftungen des Jahres 1899 (M)	537
Meinzingen, Dr. Fr. v.: Die häuslichen Nutzthiere in Oesterreich nach dem Stande vom 31. December 1900 (M)	649
Morgenstern, Dr. Hugo: Das Schubwesen in Oesterreich nach dem statistischen Jahrbuche der autonomen Landesverwaltung (M)	333
Pflügl, Richard v.: Schweden, sein Volk und seine Industrie (M)	79
Roncali, Dr. Camillo: Die Thätigkeit der Börsenschiedsgerichte im Jahre 1899 (M)	443
Schiff, Dr. Walter: Statistik des Grundbesitzes in Schlesien (A)	371
Winkler, Dr. Johann: Die Zwangsversteigerungen von Liegenschaften im Jahre 1899 (M)	554
Žižek, Dr. Franz: Die Entwickelung der Grundbesitzvertheilung in Frankreich im Laufe des 19. Jahrh. (A)	455

Beilagen:

Graphische Darstellung des Verhältnisses der Rindviehhaltung zur ortsanwesenden Bevölkerung nach den Ergebnissen der Zählung vom 31. December 1900.

Die Arbeitseinstellungen und Aussperrungen in Oesterreich im Jahre 1900. Herausgegeben vom Arbeitsstatistischen Amte im k. k. Handelsministerium.

*) Von den Beiträgen sind die Abhandlungen mit A, die Mittheilungen und Miscellen mit M und die Literaturberichte mit L bezeichnet.

Digitized by Google

Abhandlungen.

Ernte-Ergebnisse

der

wichtigsten Körnerfrüchte im Jahre 1900.

Nach amtlichen Quellen zusammengestellt.

Von der gesammten Ackerlandsfläche der diesseitigen Reichshälfte im Ausmaße von 10,636.872 *ha* entfiel auf den Anbau von Weizen, Roggen, Gerste, Hafer und Mais im Jahre 1900 eine Area von 6,245.780 *ha*, d. i. 58·7 Percente.

Dieselbe vertheilte sich im Jahre 1900 auf die fünf Körnerfrüchte wie folgt:

Fruchtgattung	Anbaufläche *ha*	Ernte im Jahre 1900			
		im Ganzen		durchschnittlich pro *ha*	
		hl	*q*[1])	*hl*	*q*[1])
Weizen	1,067.035	14,755.813	11,147.136	13·8	10·4
Roggen	1,705.132	19,927.890	13,936.284	11·7	8·1
Gerste	1,235.016	20,535.991	13,390.194	16·6	10·8
Hafer	1,902.996	37,046.950	17,153.899	19·5	9
Mais	335.601	5,426.290	3,923.501	16·2	11·7

Die nachstehenden Tabellen zeigen die Vertheilung dieser Culturen und ihrer Erträge auf die einzelnen Länder, bezw. Landestheile.

[1]) *q* = 1 Metercentner (100 *kg*).

Digitized by Google

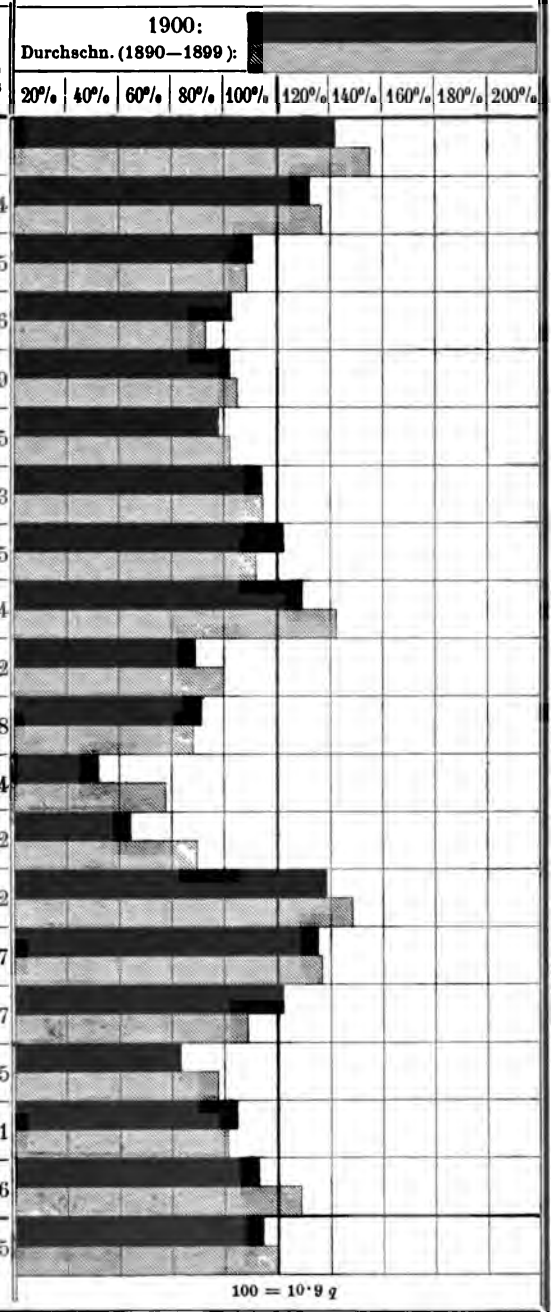
Weizen.

Länder, beziehungsweise Landestheile	Anbaufläche *ha*	Ernte im Jahre 1900					Ernte in *q* pro *ha* nach dem Durchschnitte der Jahre 1890—1899
		im Ganzen		durchschnittlich pro *ha*		Gewicht pro *hl* in *kg*	
		hl	*q*	*hl*	*q*		
Niederösterreich .	81.927	1,382.183	1,083.938	16·9	13·2	78·4	14·8
Oberösterreich . .	48.383	808.806	590.540	16·7	12·2	73	12·8
Salzburg	7.396	101.059	74.375	13·7	10·1	73·6	9·7
Steiermark . . .	62.093	729.379	565.117	11·7	9·1	77·5	8
Kärnten	15.404	186.566	139.091	12·1	9	74·6	9·4
Krain	22.175	258.731	191.026	11·7	8·6	73·8	8·9
Tirol, Nordtirol . . .	6.105	89.755	63.719	14·7	10·4	71	10·4
„ Südtirol . . .	9.297	138.790	103.710	14·9	11·2	74·8	10·1
Vorarlberg . . .	208	3.583	2.448	17·2	11·8	68·3	13·3
Görz und Gradisca	11.744	121.703	85.177	10·4	7·3	70	8·7
Triest	116	1.233	928	10·6	8	76	7·3
Istrien	12.935	60.611	46.400	4·7	3·6	76·6	6·4
Dalmatien	22.919	144.048	109.324	6·3	4·8	75·9	7·5
Böhmen	233.651	3,917.748	3,047.498	16·8	13·1	77·8	14
Mähren	98.150	1,581.492	1,225.946	16·1	12·5	77·5	12·6
Schlesien	14.868	211.015	163.778	14·2	11	77·6	9·6
Galizien, Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Krakau	124.750	1,136.414	879.237	9·1	7	77·4	8·5
Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Lemberg	275.791	3,632.898	2,578.200	13·2	9·3	70·9	8·8
Bukowina	19.123	249.799	196.684	13·1	10·3	78·7	11·6
Summe .	1,067.035	14,755.813	11,147.136	13·8	10·4	75·5	10·9

Digitized by Google

Weizen.

Länder, beziehungsweise Landestheile	Ernte im Ganzen in 1000 q: im Jahre 1900	Ernte im Ganzen in 1000 q: im Durchschnitte d. Jahre 1890 bis 1899
Niederösterreich .	1.083·9	1.305
Oberösterreich . .	590·5	655·4
Salzburg	74·4	72·5
Steiermark	565·1	498·6
Kärnten	139·1	147·9
Krain	191	179·5
Tirol, Nordtirol . . .	63·7	66·3
„ Südtirol	103·7	96·5
Vorarlberg . . .	2·5	4·4
Görz und Gradisca	85·2	102·2
Triest	0·9	0·8
Istrien	46·4	91·4
Dalmatien	109·3	193·2
Böhmen	3.047·5	3.192·2
Mähren	1.226	1.222·7
Schlesien	163·8	144·7
Galizien, Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Krakau	879·2	1.123·5
Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Lemberg	2.578·2	2.547·1
Bukowina	196·7	211·6
Summe . .	11.147·1	11.855·5



*) Die zehnjährige Gesammt-Durchschnittsziffer (1890—1899) für alle Länder (10·9 q pro ha) ist angedeutet mit der durch die ganze Tabelle geführten stärkeren Verticallinie (bei 100 %).

Digitized by Google

Roggen.

Länder, beziehungsweise Landestheile	Anbaufläche *ha*	Ernte im Jahre 1900					Ernte in *q* pro *ha* nach dem Durchschnitte der Jahre 1890–1899
		im Ganzen		durchschnittlich pro *ha*		Gewicht pro *hl* in *kg*	
		hl	*q*	*hl*	*q*		
Niederösterreich .	202.596	2,767.622	1,970.747	13·7	9·7	71·2	13·3
Oberösterreich . .	92.106	1,746.711	1,154.958	19	12·5	66·1	12·7
Salzburg	11.365	233.664	160.136	20·6	14·1	68·5	10·1
Steiermark . . .	77.721	872.689	611.965	11·2	7·9	70·1	7·1
Kärnten	39.112	348.293	249.044	8·9	6·4	71·5	8·4
Krain	15.065	158.774	108.680	10·5	7·2	68·4	7·7
Tirol, Nordtirol . . .	15.801	221.596	151.914	14	9·6	68·6	9·6
„ Südtirol	12.787	188.208	135.586	14·7	10·6	72·1	10·1
Vorarlberg	187	3.267	1.987	17·5	10·6	60·8	12·2
Görz und Gradisca	2.088	20.345	14.200	9·7	6·8	69·8	7·2
Triest	141	1.242	874	8·8	6·2	70	5·5
Istrien	2.131	12.235	8.576	5·7	4	70·1	6·3
Dalmatien	4.453	33.939	24.600	7·6	5·5	72·5	8·5
Böhmen	404.144	4,894.030	3,475.920	12·1	8·6	71	11·6
Mähren	208.742	2,576.973	1,844.967	12·3	8·8	71·6	10·9
Schlesien . . .	46.996	515.866	379.198	11	8·1	73·5	8·7
Galizien, Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Krakau	175.259	1,595.066	1,110.102	9·1	6·3	69·6	7·4
Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Lemberg	366.203	3,360.845	2,257.111	9·2	6·2	67·1	7·7
Bukowina	28.235	376.525	275.719	13·4	9·8	73·2	9·8
Summe[1]) .	1,705 132	19,927.890	13,936.284	11·7	8·2	69·9	10·1

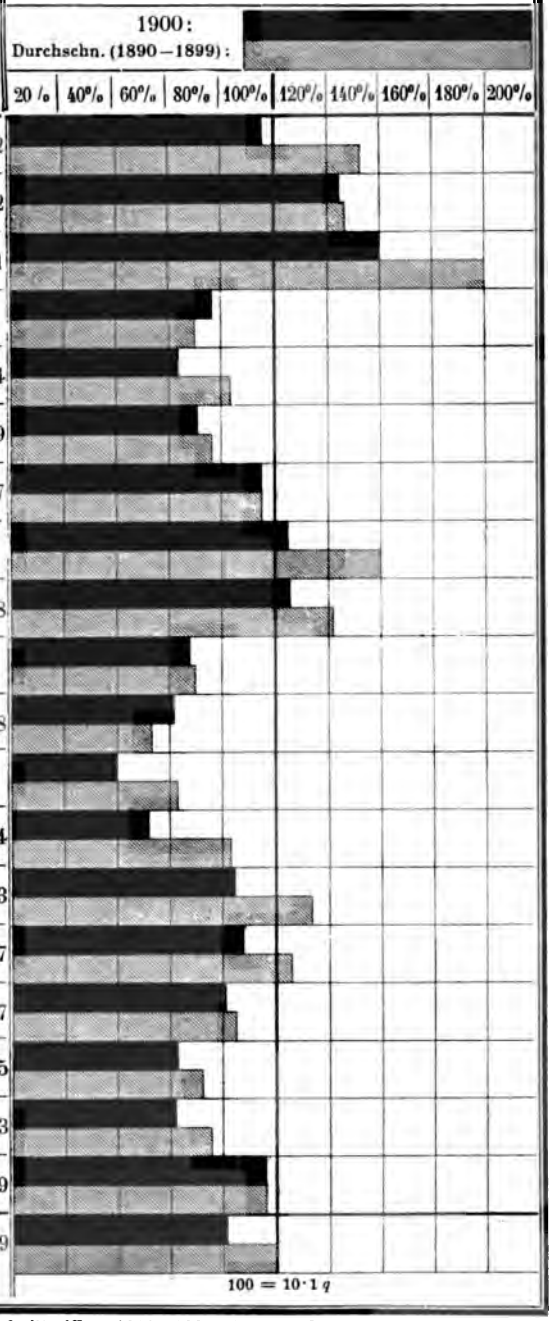
[1]) Darunter in Oberösterreich und Steiermark zusammen 1.655 *ha* auf Bränden.

Digitized by Google

Roggen.

Länder, beziehungsweise Landestheile	Ernte im Ganzen in 1000 q: im Jahre 1900	Ernte im Ganzen in 1000 q: im Durchschnitte d. Jahre 1890 bis 1899
Niederösterreich .	1.970·7	2.675·2
Oberösterreich . .	1.155	1.212·2
Salzburg	160·1	114·1
Steiermark . . .	612	555
Kärnten	249	333·4
Krain	108·7	119·9
Tirol, Nordtirol . . .	151·9	140·7
„ Südtirol	135·6	129
Vorarlberg . . .	2	2·8
Görz und Gradisca	14·2	13
Triest	0·9	0·8
Istrien	8·6	16
Dalmatien	24·6	40·4
Böhmen	3.475·9	6.127·3
Mähren	1.845	2.622·7
Schlesien	379·2	398·7
Galizien, Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Krakau	1.110·1	1.431·5
Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Lemberg	2.257·1	2.927·3
Bukowina	275·7	316·9
Summe . .	13.936·3	19.176·9

Ernte in q pro ha (1900) im Vergl. z. Durchschn. (1890—1899) der einzelnen, sowie z. Durchschn. (1890—1899) aller Länder*)



*) Die zehnjährige Gesammt-Durchschnittsziffer (1890—1899) für alle Länder (10·1 q pro ha) ist angedeutet mit der durch die ganze Tabelle geführten stärkeren Verticallinie (bei 100 %).

Digitized by Google

Gerste.

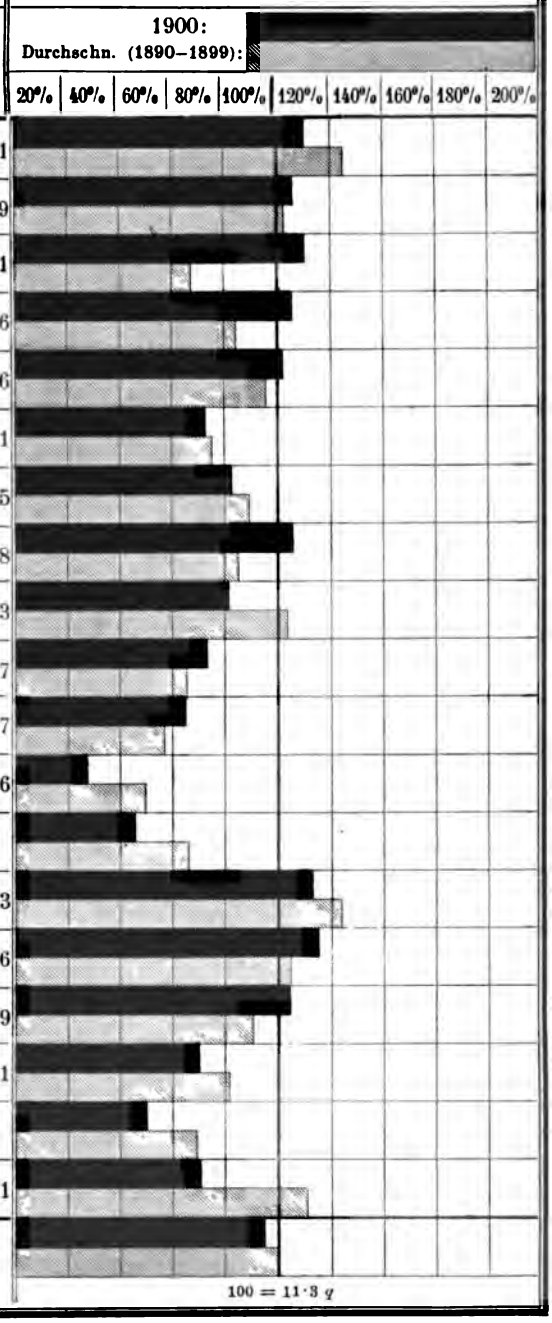
Länder, beziehungsweise Landestheile	Anbaufläche *ha*	Ernte im Jahre 1900					Ernte in *q* pro *ha* nach dem Durchschnitte der Jahre 1890—1899
		im Ganzen		durchschnittlich pro *ha*		Gewicht pro *hl* in *kg*	
		hl	*q*	*hl*	*q*		
Niederösterreich .	76.300	1,486.038	950.269	19·5	12·5	63·9	14·1
Oberösterreich . .	43.956	931.625	531.321	21·2	12·1	57	11·4
Salzburg	1.314	23.461	16.168	17·9	12·3	68·9	7·5
Steiermark . . .	15.587	297.782	181.959	19·1	11·7	61·1	9·6
Kärnten	10.178	180.855	116.285	17·8	11·4	64·3	10·9
Krain	13.181	175.778	108.001	13·3	8·2	61·4	8·4
Tirol, Nordtirol . . .	6.962	105.051	65.501	15·1	9·4	62·3	10·2
„ Südtirol	3.632	71.536	42.742	19·7	11·8	59·7	9·6
Vorarlberg	285	5.060	2.646	17·8	9·3	52·3	11·6
Görz und Gradisca	3.230	44.389	27.086	13·7	8·4	61	7·5
Triest	107	1.290	802	12·1	7·5	62	6·7
Istrien	5.685	30.195	17.652	5·3	3·1	58·5	5·6
Dalmatien	18.340	143.970	95.694	7·8	5·2	66·5	7·5
Böhmen	441.225	8,432.675	5,711.909	19·1	12·9	67·7	14
Mähren	217.461	4,268.555	2,859.409	19·6	13·1	67	11·7
Schlesien	29.574	507.991	350.000	17·2	11·8	68·9	10·4
Galizien, Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Krakau	129.391	1,604.073	1,019.747	12·4	7·9	63·6	9·3
Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Lemberg	191.485	1,890.206	1,077.904	9·9	5·6	56·9	7·8
Bukowina	27.123	335.461	215.099	12·4	7·9	64·2	12·5
Summe .	1,235.016	20,535.991	13,390.194	16·6	10·8	65·2	11·3

Digitized by Google

Gerste.

Länder, beziehungsweise Landestheile	Ernte im Ganzen in 1000 q: im Jahre 1900	Ernte im Ganzen in 1000 q: im Durchschnitte d. Jahre 1890 bis 1899
Niederösterreich .	950·3	855·1
Oberösterreich . .	531·3	495·9
Salzburg	16·2	11·1
Steiermark . . .	182	149·6
Kärnten	116·3	112·6
Krain	108	126·1
Tirol, Nordtirol . .	65·5	67·5
„ Südtirol	42·7	29·8
Vorarlberg . . .	2·6	4·3
Görz und Gradisca	27·1	24·7
Triest	0·8	0·7
Istrien	17·7	38·6
Dalmatien	95·7	156
Böhmen	5.711·9	5.348·3
Mähren	2.859·4	2.118·6
Schlesien	350	302·9
Galizien, Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Krakau	1.019·7	1.178·1
Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Lemberg	1.077·9	1.661
Bukowina	215·1	396·1
Summe . .	13.390·2	13.077

Ernte in q pro ha (1900) im Vergl. z. Durchschn. (1890—1899) der einzelnen, sowie z. Durchschn. (1890—1899) aller Länder *)



*) Die zehnjährige Gesammt-Durchschnittsziffer (1890—1899) für alle Länder (11·3 pro ha) ist angedeutet mit der durch die ganze Tabelle geführten stärkeren Verticallinie (bei 100%).

Digitized by Google

Hafer.

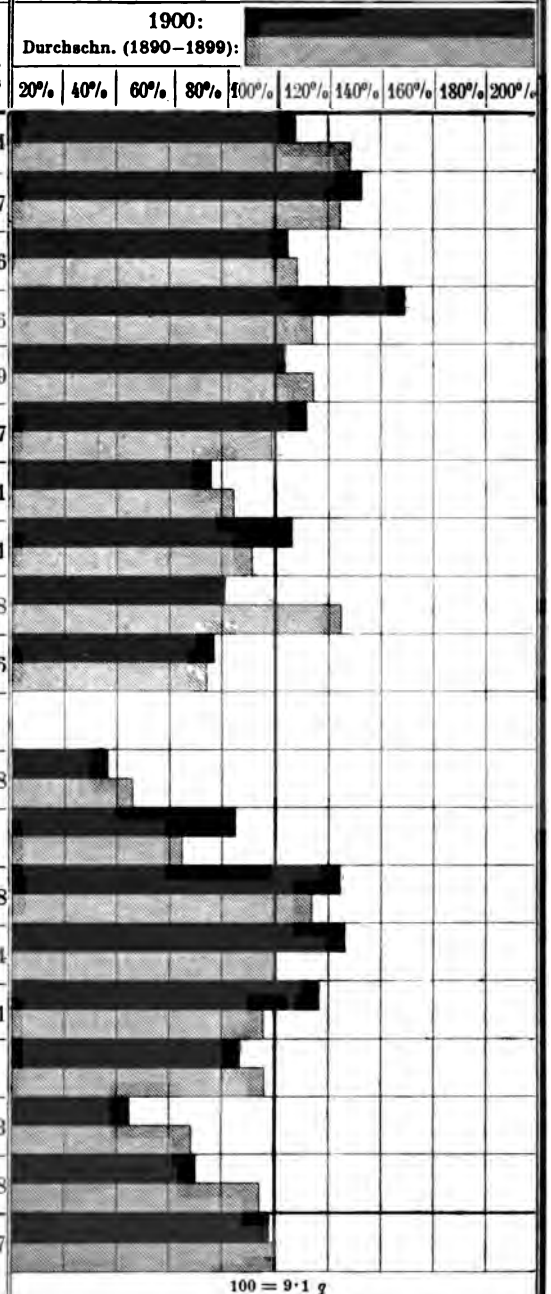
Länder, beziehungsweise Landestheile	Anbaufläche *ha*	Ernte im Jahre 1900					Ernte in *q* pro *ha* nach dem Durchschnitte der Jahre 1890—1899
		im Ganzen		durchschnittlich pro *ha*		Gewicht pro *hl* in *kg*	
		hl	*q*	*hl*	*q*		
Niederösterreich .	176.281	3,697.578	1,726.208	21	9·8	46·7	11·6
Oberösterreich . .	86.184	2,475.075	1,032.200	28·7	12	41·7	11·3
Salzburg	9.503	204.010	90.667	21·5	9·5	44·5	9·8
Steiermark . . .	76.137	2,144.265	1,031.129	28·2	13·5	48·1	10·4
Kärnten	25.951	545.462	244.624	21	9·4	44·8	10·3
Krain	17.249	382.560	173.913	22·2	10·1	45·5	9
Tirol, Nordtirol . . .	4.535	75.410	31.336	16·6	6·9	41·5	7·6
„ Südtirol	2.066	43.036	19.621	20·8	9·5	45·6	8·3
Vorarlberg	482	7.550	3.509	15·7	7·3	46·6	11·2
Görz und Gradisca	1.215	17.515	8.559	14·4	7	48·9	6·8
Triest	—	—	—	—	—	—	—
Istrien	3.680	24.814	12.620	6·7	3·4	50·8	4·2
Dalmatien	2.707	40.724	20.716	15	7·7	50·9	5·8
Böhmen	515.253	12,091.354	5,766.682	23·5	11·2	47·7	10·4
Mähren	190.862	4,585.132	2,183.717	24	11·4	47·6	9·1
Schlesien	59.096	1,236.004	623.580	20·9	10·6	50·5	8·7
Galizien, Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Krakau	296.886	4,851.931	2,344.664	16·3	7·9	48·3	8·6
Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Lemberg	392.064	4,019.563	1,571.807	10·3	4	39·2	6·2
Bukowina	42.845	604.967	268.347	14·1	6·3	44·4	8·6
Summe .	1,902.996	37,046.950	17,153.899	19·5	9	46·3	9·1

Digitized by Google

Hafer.

Länder, beziehungsweise Landestheile	Ernte: im Ganzen in 1000 q — im Jahre 1900	Ernte: im Ganzen in 1000 q — im Durchschnitte d. Jahre 1890 bis 1899
Niederösterreich .	1.726·2	2.152·4
Oberösterreich . .	1.032·2	916·7
Salzburg	90·7	91·6
Steiermark . . .	1.031·1	793·6
Kärnten	244·6	269·9
Krain	173·9	176·7
Tirol, Nordtirol . . .	31·3	36·1
„ Südtirol	19·6	15·1
Vorarlberg . . .	3·5	5·8
Görz und Gradisca	8·6	7·6
Triest	—	—
Istrien	12·6	15·8
Dalmatien	20·7	18
Böhmen	5.766·7	4.876·8
Mähren	2.183·7	1.949·4
Schlesien	623·6	522·1
Galizien		
Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Krakau	2.344·7	2.373
Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Lemberg	1.571·8	2.556·3
Bukowina	268·4	376·8
Summe . .	17.153·9	17.153·7

Ernte: in q pro ha (1900) im Vergl. z. Durchschn. (1890–1899) der einzelnen, sowie z. Durchschn. (1890—1899) aller Länder *)



*) Die zehnjährige Gesammt-Durchschnittsziffer (1890—1899) für alle Länder (9·1 q pro ha) ist angedeutet mit der durch die ganze Tabelle geführten stärkeren Verticallinie (bei 100%).

Digitized by Google

Mais.

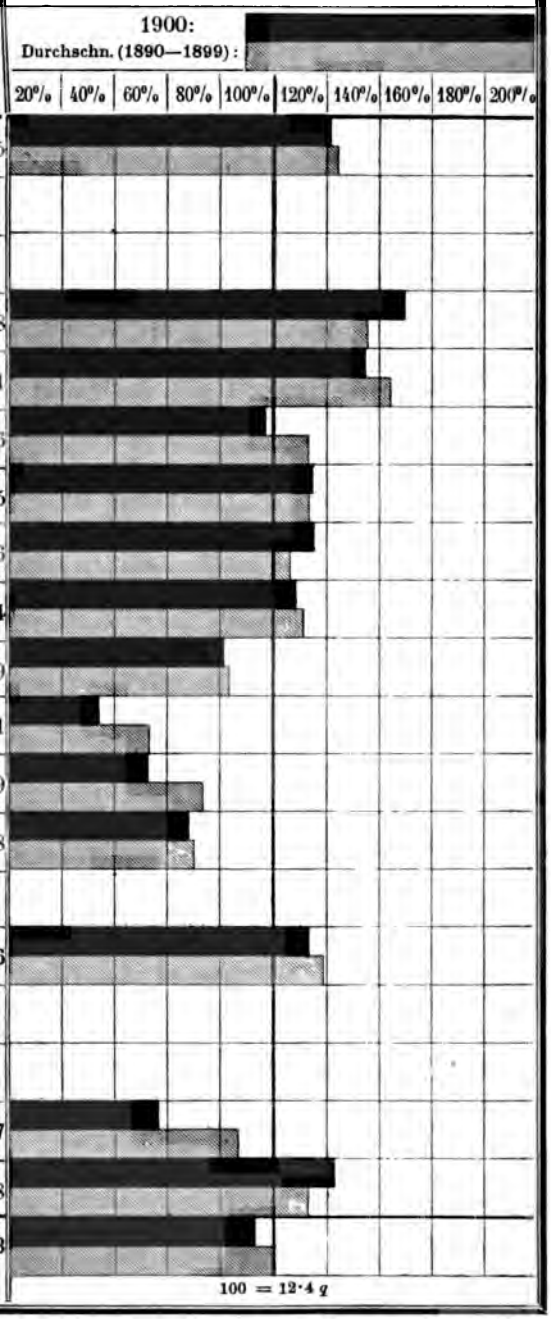
Länder, beziehungsweise Landestheile	Anbaufläche *ha*	Ernte im Jahre 1900					Ernte in *q* pro *ha* nach dem Durchschnitte der Jahre 1890—1899
		im Ganzen		durchschnittlich pro *ha*		Gewicht pro *hl* in *kg*	
		hl	*q*	*hl*	*q*		
Niederösterreich .	15.971	332.741	239.403	20·8	15	71·9	15·3
Oberösterreich . .	—	—	—	—	—	—	—
Salzburg	—	—	—	—	—	—	—
Steiermark . . .	37.566	985.894	688.150	26·2	18·3	69·8	16·9
Kärnten	7.781	184.587	130.996	23·7	16·8	71	17·7
Krain	14.834	260.878	179.379	17·6	12·1	68·8	14
Tirol, Nordtirol . . .	4.175	88.371	59.150	21·2	14·2	67	14·1
„ Südtirol	14.594	276.390	206.819	18·9	14·2	74·9	13·1
Vorarlberg	1.293	23.840	17.186	18·4	13·3	72·1	13·8
Görz und Gradisca	15.304	240.937	154.126	15·7	10·1	64	10·3
Triest	319	1.909	1.404	6	4·4	73	6·6
Istrien	20.603	184.555	135.796	9	6·6	73·6	9
Dalmatien	44.608	514.815	373.031	11·6	8·4	72·5	8·5
Böhmen	—	—	—	—	—	—	—
Mähren	*) 9.358	176.693	122.131	20·2	14	69·1	14·7
Schlesien	—	—	—	—	—	—	—
Galizien, Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Krakau	—	—	—	—	—	—	—
Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Lemberg	79.334	798.995	562.103	10	7·1	70·8	10·7
Bukowina	69.861	1,355.685	1,053.827	19·4	15·1	77·7	14
Summe .	335.601	5,426.290	3,923.501	16·2	11·7	72·3	12·4

*) Darunter 624 *ha* ohne Ertragsangabe.

Digitized by Google

Mais.

Länder, beziehungsweise Landestheile	Ernte im Ganzen in 1000 q: im Jahre 1900	Ernte im Ganzen in 1000 q: im Durchschnitte d. Jahre 1890 bis 1899	Ernte in q pro ha (1900) im Vergl. z. Durchschn. (1890—1899) der einzelnen, sowie z. Durchschn. (1890—1899) aller Länder *)
Niederösterreich .	239·4	183·5	
Oberösterreich . .	—	—	
Salzburg	—	—	
Steiermark	688·2	632·8	
Kärnten	131	139·1	
Krain	179·4	232·6	
Tirol, Nordtirol . . .	59·2	51·5	
„ Südtirol	206·8	193·6	
Vorarlberg	17·2	21·4	
Görz und Gradisca	154·1	154·9	
Triest	1·4	2·1	
Istrien	135·8	178·9	
Dalmatien	373	398·8	
Böhmen	—	—	
Mähren	122·1	157·6	
Schlesien	—	—	
Galizien, Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Krakau	—	—	
Gebiet d. k. k. Landwirthschafts-Gesellsch. in Lemberg	562·1	962·7	
Bukowina	1.053·8	1.025·8	
Summe . .	3.923·5	4.335·3	



*) Die zehnjährige Gesammt-Durchschnittsziffer (1890—1899) für alle Länder (12·4 q pro ha) ist angedeutet mit der durch die ganze Tabelle geführten stärkeren Verticallinie (bei 100%).

Digitized by Google

Ein Vergleich dieser Ziffern mit den Resultaten der Vorjahre ergibt Folgendes:

Fruchtgattung	Anbaufläche im Jahre 1900		1899		1898		1897		1896	
	ha	Darunt. Sommerfrucht in Proc.	ha	Darunt. Sommerfrucht in Proc.	ha	Darunt. Sommerfrucht in Proc.	ha	Darunt. Sommerfrucht in Proc.	ha	Darunt. Sommerfrucht in Proc.
Weizen ..	1,067.035	—	1,072.100	10·9	1,055.939	10	1,058.814	11·1	1,058.601	9·9
Roggen ..	1,705.182	—	1,841.259	5·3	1,826.582	5·3	1,838.723	5·1	1,836.394	6·2
Gerste ...	1,285.016	—	1,189.415	98·7	1,167.944	98·6	1,173.283	98·6	1,178.119	98·5
Hafer	1,902.996	100	1,867.132	100	1,901.170	100	1,911.794	100	1,917.218	100
Mais	335.601	100	333.957	100	340.560	100	335.771	100	345.835	100
Summe	6,345.780		6,303.863		6,292.195		6,317.890		6,336.162	

Fruchtgattung	Ernte pro ha in hl						in q					
	1900	1899	1898	1897	1896	im Durchschnitte d. Jahre 1890 bis 1899	1900	1899	1898	1897	1896	im Durchschnitte d. Jahre 1890 bis 1899
Weizen ..	13·8	16·9	15·8	11·9	14·6	14·5	10·4	12·6	12·1	8·9	10·7	10·9
Roggen ..	11·7	16·8	15·7	12·6	14·7	14·4	8·2	11·8	11·1	8·7	10·2	10·1
Gerste ...	16·6	20·8	18·1	14·9	16·4	17·6	10·8	13·4	11·8	9·4	10·4	11·3
Hafer ..	19·5	23·7	21·1	17·7	19·2	20·0	9·0	11·1	9·8	7·7	8·3	9·1
Mais	16·2	15·3	16·6	15·5	17·8	17·0	11·7	10·9	12·3	11·3	13·0	12·4

Fruchtgattung	Ernte in Millionen q						Mithin im Jahre 1900 Millionen q mehr (+) oder weniger (—) gegenüber dem	
	1900	1899	1898	1897	1896	im Durchschnitte der Jahre 1890—1899	Jahre 1899	Durchschnitte der Jahre 1890—1899
Weizen	11·1	13·6	12·8	9·4	11·4	11·9	— 2·5	— 0·8
Roggen	13·9	21·6	20·2	16·0	18·7	19·2	— 7·8	— 5·3
Gerste	13·4	15·9	13·8	11·1	12·3	13·1	— 2·5	+ 0·3
Hafer	17·2	20·8	18·7	14·7	16·0	17·2	— 3·0	—
Mais	3·9	3·7	4·2	3·8	4·5	4·3	+ 0·2	— 0·4

Die Publication der Ergebnisse der Gesammternte des Jahres 1900 (für die fünf Hauptkörnerfrüchte auch nach Gerichtsbezirken) ist dem ersten Hefte des statistischen Jahrbuches des Ackerbau-Ministeriums pro 1900 vorbehalten, welches im II. Quartale des Jahres 1901 erscheinen soll.

Digitized by Google

Mittheilungen und Miscellen.

Personalnotizen.

Se. k. und k. Apostolische Majestät haben mit Allerhöchster Entschliessung vom 21. Jänner l. J. den mit dem Titel und Charakter eines Hofrathes bekleideten Regierungsrath der Statistischen Central-Commission Dr. Franz Ritter v. Juraschek ad personam zum Hofrathe dieser Behörde allergnädigst zu ernennen und mit Allerhöchster Entschliessung vom 17. Jänner l. J. dem Hofsecretär der Statistischen Central-Commission Heinrich Ehrenberger den Titel und Charakter eines Regierungsrathes allergnädigst zu verleihen geruht.

Se. Excellenz der Herr Präsident des Obersten Rechnungshofes hat an Stelle des mit Allerhöchster Entschliessung vom 20. Jänner l. J. in den dauernden Ruhestand versetzten bisherigen Vertreters des Obersten Rechnungshofes in der Statistischen Central-Commission, des k. k. Hofrathes Josef Pechar, den Sectionsrath Edmund Schuster Edlen v. Bonnott in die Statistische Central-Commission delegiert.

Die ältesten Einrichtungen zur Registrierung der Bevölkerungsbewegung in den Vereinigten Staaten von Amerika.

In den *Records of the Governor and Company of the Massachusetts Bay* in New-England, Boston 1853, ist zum erstenmale der Thatsache gedacht, dass bereits im Jahre 1639, zehn Jahre nach der Gründung der Colonie der Massachusetts-Bai, durch Beschluss des *general court* in Boston eine regelmässige Verzeichnung aller Geburten, Todesfälle und Eheschliessungen für die Colonie eingeführt worden ist. Vielleicht noch etwas früher, 1633, wurde eine Registerführung über die Bevölkerungsbewegung in der Colonie New-Plymouth eingeführt, obgleich die regelmässigen Eintragungen in die Register dort erst mit dem Jahre 1647 beginnen. Die älteren Schriftsteller, welche sich mit der Geschichte des amerikanischen Matrikenwesens beschäftigt haben, insbesondere W. L. Sutton, *Sketch of the History of Registration in the United States (Second Annual Report to the General Assembly of Kentucky relating to the registry and returny of births, marriages and deaths from 1853)* und John S. Billings *The registration of Vital Statistics (Annual report of the National Board of Health 1882)* haben die Meinung ausgesprochen, dass die Colonisten diese Einrichtungen aus England in die neue Welt übertragen haben, und dass daher die ältesten Einrichtungen zur Registrierung der Bevölkerungsbewegung in den Vereinigten Staaten von Amerika mit den damaligen englischen Einrichtungen übereingestimmt haben.

Dem gegenüber macht nun Dr. Robert René Kuczynski im neuesten Hefte der *Quarterly publications of the American Statistical Association,* VII., Sept. 1900 auf die bedeutenden Unterschiede aufmerksam, welche zwischen der älteren Art der englischen Registerführung und den in den beiden genannten Colonien und insbesondere in Massachusetts im XVII. Jahrhunderte erlassenen Gesetzen bestehen, die er ausserdem in ihrer vollen Entwickelung vorführt. Diese Unterschiede bestehen insbesondere in folgendem:

In Massachusetts und New-Plymouth sind die Register vom Anfang an von staatlichen Behörden geführt, während England nur eine kirchliche Registerführung kannte.

In Massachusetts sind Geburten, Todesfälle und Eheschliessungen registriert, in England Taufen, Begräbnisse und Vermählungen.

In Massachusetts ist eine allgemeine Anzeigepflicht bezüglich dieser Thatsachen eingeführt worden, während in England nur die zur Kenntnis der Kirchenorgane gelangten Thatsachen registriert wurden.

Die Einrichtungen in den Vereinigten Staaten sind daher im Vergleich mit den englischen viel moderner; Kuczynski hat Recht, wenn er hervorhebt, dass Massachusetts

Digitized by Google

der erste christliche Staat der Welt war, welcher Geburten, Todesfälle und Eheschliessungen durch staatliche Organe registrieren liess, der erste Staat der Welt, welcher die natürlichen Thatsachen der Bevölkerung anstatt der nachfolgenden kirchlichen Acte registrierte, der erste Staat der Welt, welcher die Bürger gesetzlich verpflichtete, alle Geburten, Todesfälle und Eheschliessungen anzumelden. *J.*

Conferenz für Landesstatistik.

Fünfte Sitzung, abgehalten am 7. December 1900 im Sitzungssaale der k. k. Statistischen Central-Commission in Wien unter dem Vorsitze des Präsidenten der Statistischen Central-Commission v. Inama-Sternegg.

Im Jahre 1894 wurde bekanntlich auf Anregung der Statistischen Central-Commission in einer Conferenz von Vertretern der autonomen Landesverwaltungen der Beschluss gefasst, die Statistik der autonomen Landesverwaltungen zu organisieren und systematische periodische Erhebungen zu veranstalten, deren Resultate in einem neu zu schaffenden statistischen Jahrbuche der autonomen Landesverwaltung[1]) publiciert werden sollten.

Alljährlich findet seitdem eine Conferenz der Vertreter der Landesausschüsse und der Chefs der seither organisierten landesstatistischen Aemter unter dem Vorsitze des Präsidenten der Statistischen Central-Commission statt, um über den allmählichen Ausbau der autonomen Statistik zu berathen und insbesondere die unentbehrliche Einheitlichkeit der Erhebungen in den einzelnen Ländern zu erzielen. Zugleich wird in diesen Conferenzen der Inhalt des Jahrbuches der autonomen Landesverwaltung festgestellt, dessen Redaction und Herausgabe die Statistische Central-Commission auf sich genommen hat.

Am 7. December 1900 ist unter lebhafter Betheiligung der Länder die fünfte Sitzung dieser Conferenz abgehalten worden, nachdem tagsvorher die aus den Vorständen der landesstatistischen Aemter bestehende Permanenzcommission eine vorbereitende Sitzung abgehalten hatte. Der Zweck dieser Conferenz war ebenso wie jener der vorausgegangenen, die Resultate der im Laufe des Jahres stattgefundenen statistischen Erhebungen der Länder zu erörtern und für den II. Jahrgang des statistischen Jahrbuches der autonomen Landesverwaltung methodisch zu verwerthen, auf Grund der gemachten Erfahrungen die nächsten Erhebungen vorzubereiten und den Inhalt des III. Jahrganges dieses Jahrbuches zu bestimmen. Die Beschlüsse dieser fünften Sitzung sind im Kurzen folgende:

Zunächst wurde von der Conferenz die Methode zur Kenntnis genommen, nach welcher in Hinkunft die Statistik des Grundbesitzes der Gemeinden erhoben werden soll. Darnach soll für 7 Länder (Nieder-Oesterreich, Ober-Oesterreich, Salzburg, Steiermark, Böhmen, Mähren, Vorarlberg), in welchen vor kurzer Zeit neue Grundbesitzbögen und Katastergutsbestandblätter angefertigt worden sind, diese Statistik von der Statistischen Central-Commission selbst unmittelbar aus den bei den k. k. Steuerämtern erliegenden Katastergutsbestandblättern gegen Rückersatz der relativ sehr geringen Kosten verfasst werden.

Den übrigen Ländern muss vorläufig bei der Erhebung dieser Materie derselbe Vorgang wie bisher empfohlen werden.

Schlesien hat zwar eine besondere Erhebung des Grundbesitzes der Gemeinden veranstaltet, wird jedoch die gewonnenen Resultate auf Grund der vorerwähnten Katastergutsbestandblätter einer Revision unterziehen.

Tirol hat die Theilnahme an der centralen Verarbeitung der Statistik des Grundbesitzes der Gemeinden vorläufig abgelehnt, da in diesem Lande die Neuanlage des Grundbuches noch nicht vollendet ist und die vorhandenen Grundbesitzbögen zu grobe Fehler aufweisen.

Die Frage, in welcher Weise das Miteigenthum von Gemeinden zu behandeln sei, wurde in der Weise beantwortet, dass in die Tabelle die ganze Ziffer des Eigenthums aufzunehmen, jedoch das Miteigenthumsrecht anmerkungsweise zu specificieren sei.

Hinsichtlich der Schubstatistik wurde betont, dass dieselbe in erster Linie eine Statistik der Schubpersonen sein soll. Daher sind Doppelzählungen zu vermeiden. Zu diesem Zwecke wird seitens der Conferenz der Wunsch ausgesprochen, die statistische Erhebung der Schüblinge sei durch die Länder derart durchzuführen, dass die Schüblinge, wenn sie auch mehrere Schubstationen passiert haben, nur in einer Schubstation gezählt werden, und zwar sind die aus einer Gemeinde desselben Landes nach einer anderen Gemeinde desselben Landes oder nach einer Gemeinde eines anderen Landes abgeschobenen oder mit Zwangspass beförderten Personen nur in jener Station zu zählen, welche das Schuberkenntnis gefällt hat.

Die aus einem anderen Lande zugeschobenen dagegen sind in der Endstation, das ist jener Station, welche den Schübling an die Heimatsgemeinde abgibt, und die durchgeschobenen in der Einbruchsstation, das ist jener Station, welche den Schübling aus dem anderen Lande übernimmt, zu zählen.

[1]) Von diesem Jahrbuche ist der erste Jahrgang bereits erschienen, der zweite befindet sich in Vorbereitung.

Digitized by Google

Die Gefahr einer Doppelzählung kann dadurch vermieden werden, dass jeder Schübling entweder nominatim aus den Schubkostenrechnungen in eine Tabelle eingetragen und trotz mehrfachen Vorkommens seines Namens nur einmal gezählt wird — ein Vorgang, der insbesondere bei den kleineren Ländern möglich sein wird — oder bei Beginn der Schubreise einen Begleitschein erhält, welcher alle erforderlichen Daten enthält und von der Endstation an den Landesausschuss abzuliefern ist.

Wird der Schübling an ein anderes Land abgeliefert, so ist von der Grenzstation ein neuer Begleitschein auszufertigen und der alte an den Landesausschuss einzusenden.

Der Schubfrequenz, welche für die Belastung der einzelnen Schubstationen von Wichtigkeit ist, wird dadurch Rechnung getragen, dass Tabelle II *B* „Schubkosten" in folgender Weise modificiert wird:

B. Schubkosten.

Politischer Bezirk	Zahl der Schub-stationen	Zahl der Schüblinge, welche die nebenstehenden Schub-stationen passiert haben	Vom Lande	Vom Bezirke	Von den Gemeinden	Gesammt-auslagen	Hierauf vorgeschriebene Ersätze der anderen Länder	Auslagen per Kopf eines Schüblings	Auslagen für einen Schubfall
			bestrittene Auslagen für Schubstationen des eigenen Landes						
			in Gulden österreichischer Währung						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A									
B									
C									
u. s. w.									
Summe .									

In dieser Tabelle sind die Spalten 2, 3 und 10 neu hinzugefügt. Die übrigen blieben ungeändert.

Weiters wurde hervorgehoben, es sei von grossem Interesse, die Länge der Schubreise jedes Schüblings kennen zu lernen. Zu diesem Zwecke wird in der Tabelle II *A* „Schubbewegung" die Aufnahme dreier neuer Spalten empfohlen, und zwar innerhalb der Colonnen 17—19, bezw. 37—39, bezw. 57—59, bezw. 80—82 (Gesammtzahl dieser Schüblinge). Diese neuen Rubriken hätten zu lauten: „Zahl der zurückgelegten Kilometer". Sie wären nach den citierten Spalten einzufügen.

Bezüglich der Erhebung der Schulgebäude mit Rücksicht auf deren grundbücherlichen Eigenthümer wurde seitens der Conferenz der von der Statistischen Central-Commission empfohlene Vorgang acceptiert, wonach sämmtliche öffentliche Schulgebäude in die bezügliche Tabelle aufzunehmen sind. Die Tabelle ist jedoch derart zu theilen, dass der erste Theil der Tabelle jene Schulgebäude enthält, deren grundbücherlicher Eigenthümer die Gemeinde ist, während in den zweiten Theil die übrigen Schulgebäude aufzunehmen sind, wobei deren grundbücherlicher Eigenthümer anmerkungsweise zu specificieren ist. Sollen die grundbücherlichen Eigenthümer dieses zweiten Theiles der Tabelle auf irrigen Eintragungen im Grundbuche beruhen, so wäre dieser Umstand gemäss dem Wunsche der Conferenz der Statistischen Central-Commission mitzutheilen, damit an das Justizministerium behufs Richtigstellung dieser Irrthümer herangetreten werden kann.

Was den Umfang der statistischen Erhebung der Mittel- und Specialschulen betrifft, so wurde von der Conferenz empfohlen, alle derartigen Schulen aufzunehmen, welche mindestens eine Subvention von einer autonomen Körperschaft erhalten. Sollte eine detaillierte statistische Aufnahme solcher Schulen nicht möglich sein, so wäre wenigstens der Name der Schule und die Höhe der Subvention anzugeben.

Die Eintheilung der Mittel- und Specialschulen hat in derselben Weise zu erfolgen, wie sie im I. Jahrg. des statistischen Jahrbuches der autonomen Landesverwaltung, S. 211 u. ff. stattgefunden hat. (Nach Kategorien der Schulen und innerhalb der Kategorien nach politischen Bezirken.)

Bezüglich der Strassenstatistik wurde der Beschluss gefasst, die Gemeindestrassen inclusive Aufwand für dieselben nur fünfjährig, die übrigen Strassen ihrer Länge und ihrem Aufwande nach alljährlich zu erheben. Für die statistische Erhebung der Strassen sind die Bezeichnungen der betreffenden Landesstrassengesetze anzuwenden. Insbesondere bei den Concurrenzstrassen ist der Paragraph des betreffenden Strassengesetzes anzuführen, damit constatiert werden kann, welche Art von Concurrenz-, bezw. Interessentenstrassen hier gemeint sind.

Digitized by Google

Ferner sind die privaten, jedoch öffentlich zugänglichen Strassen aufzunehmen, aber auszuscheiden und in einer separaten Spalte der Tabelle VI, 5 *a* (Strassen und Brücken) unter dem Titel „öffentlich zugängliche Privatstrassen" nach den Gemeindestrassen darzustellen.

Als Währung des III. Jahrganges des statistischen Jahrbuches der autonomen Landesverwaltung wurde die Guldenwährung belassen und die Kronenwährung erst für den IV. Jahrgang bestimmt.

Der Inhalt des III. Jahrganges wird nur ein Jahr (1899) umfassen, und zwar sind im III. Jahrgange zu publicieren: die alljährlich zu erhebenden Materien (Wasserbauten, Verkehrswesen, Creditwesen, Finanzen ausser Tabelle IX 4, *a*, *b* und *c*) und von den fünfjährigen Materien die Mittel- und Specialschulen (siehe Protokoll der Conferenz für Landesstatistik, 4. Sitzung vom 6. Juni 1899).

Anlässlich der Debatte über diesen Punkt der Tagesordnung wurde von sämmtlichen Delegierten einmüthig der Wunsch ausgesprochen, im Interesse einer grösseren Beschleunigung der Herausgabe des III. Jahrganges des statistischen Jahrbuches der autonomen Landesverwaltung seien die von den Ländern für die Publication bestimmten Tabellen längstens bis October 1901 an die Statistische Central-Commission einzusenden.

Behufs Beseitigung von statistischen Doppelerhebungen wurde von der Landesconferenz der Wunsch ausgesprochen, die Statistische Central-Commission möge sämmtliche statistischen Formulare, welche staatlichen oder autonomen Zwecken dienen, nach Materien gesondert in einem besonderen Hefte publicieren. Hiebei hätten die Länder die für autonome Zwecke benützten statistischen Formulare zu sammeln und der Statistischen Central-Commission ehemöglichst zur Verfügung zu stellen.

Der Präsident der Statistischen Central-Commission erklärte, dieser Wunsch entspreche einem lange empfundenen Bedürfnisse, und gab die Zusage, das Zustandekommen dieser Formulariensammlung nach Möglichkeit zu fördern.

Als Text für den III. Jahrgang des statistischen Jahrbuches der autonomen Landesverwaltung wurde die Darstellung der Bezüge des Lehrpersonales an den öffentlichen Volksschulen und Bürgerschulen acceptiert.

Die Anlegung eines einheitlichen Krankenblattes wurde fallen gelassen.

Behufs grösserer Uebersichtlichkeit und besserer Zugänglichkeit des in den Landtagsacten aufgespeicherten Materiales wurde von den Delegierten der Landesconferenz der Wunsch ausgesprochen, es seien von den Ländern, ähnlich wie dies z. B. in Ober-Oesterreich der Fall ist, Generalindices zu den Drucksachen der Landtage nach Materialien gegliedert anzulegen und der Statistischen Central-Commission zur Verfügung zu stellen.

Ein Antrag des Herrn Magistratssecretärs Dr. Wilhelm Löwy, die Stadt Wien in den Titel des statistischen Jahrbuches der autonomen Landesverwaltung aufzunehmen, wurde vertagt.

Die Landesfinanzen Galiziens.

Die Landesfinanzen Galiziens sind in ihrer Entwickelung bis zu einem Punkte gelangt, wo ihre Sanierung als dringend und nothwendig geboten erscheint. Ich sage Sanierung, weil dieser Ausdruck sich auf publicistischem Wege seit Jahr und Tag das Bürgerrecht erkämpft hat und mehrmals auch bei officiellen und officiösen Gelegenheiten gebraucht wurde, obgleich ich es mir nicht verwehren kann, ihn als unrichtig zu bezeichnen. Es handelt sich nämlich dabei keineswegs um eine Beseitigung von Missständen, um eine gründliche Reform der bisherigen Finanzwirthschaft, sondern lediglich um Eröffnung neuer Einnahmequellen für den Landeshaushalt, da die augenblicklich dem Lande zur Verfügung stehenden Einkünfte nicht mehr imstande sind, alle unumgänglichen Bedürfnisse der autonomen Wirthschaft zu decken; und weiter ist es nicht eine schwere Zinsenlast aus ungesunden Finanzoperationen geboren, die das Land erdrückt, sondern im Gegentheil nur die Last der productiven Ausgaben, Förderung des Schulwesens, Ausbau des Strassen- und Bahnnetzes —, welche das Land seit Jahren auf seine Schultern geladen hat, und welche nun das Gleichgewicht des Budgets gefährden. Es heisst also nicht den gegenwärtigen finanziellen Bau umzuformen, sondern blos neues hinzuzufügen. Der traurige Zustand der galizischen Landesfinanzen ist auch keine jäh und plötzlich hereingebrochene Calamität, gegen welche man aufs schleunigste Rettungsmassregeln treffen muss, sondern etwas, wovon alle wussten, dass es kommen müsse, es lag vollständig innerhalb der Grenzen menschlicher Berechnung; gesündigt wurde nur dadurch — und diese Sünde ist bisher noch nicht gebüsst —, dass man trotz der Erkenntnis dieser Thatsachen mit der nothwendigen Reform zu lange gewartet und sich nun mit Anbruch des Budgetjahres 1900 vor die traurige, aber unabwendbare Nothwendigkeit gestellt sah, die Steuerzuschläge zu erhöhen. Die Schuld an dieser Verspätung liegt in den politischen Verhältnissen, die seit einigen Jahren unsere Monarchie zerrütten und ein Zusammenwirken der centralen und autonomen Behörden ausserordentlich erschwerten.

Zwei Umstände sind es, die für Galizien die Nothwendigkeit einer finanziellen Reform brachten; der eine ist mehr wirthschaftlich-psychologischer, der andere wirthschaftlich-topo-

Digitized by Google

graphischer Natur. Aus Gründen, die noch unten erörtert werden, erfreute sich Galizien einer Reihe von ausserordentlich günstigen Jahren; die Budgets schlossen mit bedeutenden Ueberschüssen ab, die Steuerzuschläge konnten herabgesetzt werden, und nun wurde in den Ausgaben ein Luxus entwickelt, allerdings hauptsächlich in den die Bildung und die materielle Production fördernden Posten. Doch auch diese günstige Finanzperiode kam zu ihrem Abschluss, die Einnahmequellen wurden minder ergiebig, die Last der unternommenen Aufgaben erwies sich als zu schwer, es blieb nichts anderes übrig, als von der Uebung der letzten Zeiten etwas abzulassen. Der Voranschlag pro 1900 zeigt in manchen Rubriken eine bedeutende Herabsetzung der Ausgaben, obgleich, wie gesagt, die Steuerzuschläge erhöht wurden. Der zweite der oberwähnten Umstände besteht darin, dass die Anforderungen, welche auf dem Gebiete der wirthschaftlichen Thätigkeit an den Landeshaushalt gestellt werden, sehr hoch sind, höher als sonst. Galizien ist erstens ein von jeher vernachlässigtes und zweitens ein capitalarmes Land. Weil es von jeher vernachlässigt war, bleibt noch auf so manchem Gebiete gar viel zu thun übrig; so zeigt z. B. das Strassennetz noch sehr viele Lücken, der Bau der secundären Bahnen localen Charakters wurde erst in den letzten Jahren in Angriff genommen, die Landwirthschaft muss erst künstlich zu einem mehr modernen, mit den Errungenschaften von Wissenschaft und Praxis rechnenden Betrieb angeleitet werden; der Mangel an regulierten Flüssen und Wildbächen bringt jedes Jahr Tausende von unglücklichen Menschen um Habe und Gut. Alle diese Aufgaben und noch viele andere ruhen auf den Schultern der Landesautonomie in erster Linie. Weil es zu Lande beinahe keine capitalskräftigen Wirthschaften gibt, die auf eigene Faust etwas unternehmen könnten, und auch sonst Privatinitiative und Privatverantwortung ziemlich unausgebildete Begriffe sind, wendet man sich auf Schritt und Tritt sei es an das Reich, sei es an das Land. Ueberall muss fördernd mitgewirkt werden. Industrielle Unternehmungen müssen subventioniert werden, der Eisenbahnbau schreitet nur mit Inanspruchnahme der Landesfinanzen vor. Die finanzielle Kraft der Gemeinschaft muss oft dort mithelfen, wo sonst die privatwirthschaftliche Thätigkeit ausreichen würde. Und es ist doch eine bekannte Thatsache, dass auf diesen Gebieten ein Stillstand einen Rückschritt bedeutet. Dort, wo so viel von der Unterstützung und Förderung seitens des Landes abhängt, ist eine Beschränkung der Investitionen auf landwirthschaftliche oder Meliorationszwecke geradezu verhängnisvoll. Wenn nicht neue Einnahmequellen eröffnet würden und eine derartige Beschränkung wirklich angewendet werden müsste, wäre es für die gesammte wirthschaftliche Entwickelung des Landes ein schwerer Schlag. Daher hat die Frage der Reform oder Sanierung der galizischen Landesfinanzen einen weit tieferen ökonomischen Hintergrund, als in einem Lande, wo nicht so zahlreiche wirthschaftliche Momente mit der Frage der mehr oder minder kräftigen Unterstützung seitens der Landesautonomie verbunden sind.

Wir wollen uns zuerst den gegenwärtigen Aufbau des galizischen Landeshaushaltes vergegenwärtigen, dann einen kurzen Blick auf die Finanzgeschichte der letzten Jahre werfen und mit der Erörterung der aufgeworfenen Reformfragen abschliessen.

I.

Die äussere Form des galizischen Landeshaushaltes ist eine keineswegs einfache und leicht zu überblickende. Ausser dem eigentlichen Landesbudget, dem sogenannten Landesfond in engster Auffassung des Wortes, existiert noch eine ganze Menge verschiedener anderer Fonde, welche theilweise eigene Einnahmequellen besitzen, theilweise durch Zuschüsse aus dem Landesfonde genährt werden, verschiedenen Zwecken dienen und auch in verschiedenem Verhältnis zu der autonomen Selbstverwaltung sich befinden. Der Rechnungsabschluss pro 1898 unterscheidet der üblichen Nomenclatur gemäss solche Fonde, welche in dem Budget enthalten sind, von solchen, welche ausserhalb des Budgets stehen. Die ersten wieder zerfallen in drei Kategorien: I. Der Landesfond und die aus demselben dotierten Fonde; II. Selbständige Fonde; III. Andere Fonde. Die Kategorie I setzt sich wie folgt zusammen: 1. Der Landesfond, 2. der Landesschulfond, 3. der Landesschulpensionsfond, 4. Fond des allgemeinen Landeskrankenhauses in Lemberg, 5. Findelkinderfond in Lemberg, 6. Fond der Landesirrenanstalt zu Kulparków, 7. des Landeskrankenhauses zu St. Lazarus in Krakau, 8. Landespolizeifond, 9. Fonde der Landesanleihen von 1883, 1884, 1885, 1891, 1893. Alle diese Fonde und Anstalten werden theilweise aus eigenen Einkünften, theilweise aus Leistungen des Landesfondes erhalten, welcher berufen ist, den etwaigen Abgang zu decken, bezw. den Ueberschuss zu übernehmen. Diese Leistungen des Landesfondes sind also keine fest bestimmten, sondern richten sich nach dem jeweiligen Bedarf. Im Rechnungsabschlusse des Landesfondes kommen nur der endgiltige Reinertrag, bezw. die nöthige Dotierung zu stehen. In die zweite Kategorie gehören: 1. Der Landesculturfond, 2. der ständische Waisenfond, 3. der Gräflich Alexander Stadnicki'sche Fond, 4. der Findelkinderfond von Krakau, 5. der Fond der Landesanleihe von 1873. Alle die hier genannten Fonde bilden Budgeteinheiten für sich, sie haben specielle beschränkte Zwecke, welche den denselben zu Gebote stehenden Einkünften entsprechen, sind also, bis auf den unter 5. genannten Fond, der hier irrthümlich aufgeführt wird, von dem Landesfond finanziell unabhängig. In die Kategorie der „anderen" Fonde fallen folgende: 1. Der Darlehensfond für den Bau von Bezirks- und Gemeindestrassen, 2. sämmtliche Fonde der einzelnen Fluss-

Digitized by Google

regulierungs- und Meliorationsunternehmungen (im Jahre 1898 zusammen 12) und der Pensionsfond für Meliorationsaufseher, 3. der Landesschulpensionsfond (Reservecapital). Alle diese Fonde beziehen einen festen Zuschuss aus dem Landesfonde, welcher zur Ergänzung ihrer anderweitigen Einnahmen dient; diese sind: Beiträge des Staates, der verpflichteten Grundeigenthümer, Capitalserträgnisse etc. Weit zahlreicher als die bisher aufgezählten sind diejenigen Fonde, welche ausserhalb des Budgets stehen; dieselben können wir in zwei Kategorien eintheilen, die erste bilden sämmtliche Stiftungen (Stipendien-, Unterstützungsliterarische Stiftungen) meist privatwirthschaftlichen Charakters, welche ihren speciellen Zwecken dienen, eigenes Vermögen besitzen und kein weiteres Interesse für uns haben können. Im Jahre 1898 standen unter der Verwaltung des Landesausschusses 209 Stipendienstiftungen und 65 andere Stiftungen, zusammen 274. In die zweite Kategorie wollen wir diejenigen Fonde einreihen, welche einen gemeinwirthschaftlichen Charakter haben, und zwar: 1. Die Propinationsfonde der 37 berechtigten Städte, 2. der Landeskasernenfond, 3. der Darlehensfond für Gemeinden und Privatpersonen zum Zwecke von Kasernenbau, 4. der Fond des galizischen Freiwilligencorps aus dem Jahre 1859, demselben Zwecke dienend, 5. der Fond der Landesanleihe von 1889 zu Darlehen für Wassergenossenschaften, 6. Darlehensfond für die Gemeinden zu Schulerrichtungszwecken, 7. Landeseisenbahnfond, 8. Permanenter Gewerbefond, 9. Darlehensfond für landwirthschaftliche Gauvereine, 10. Fond zur Förderung der Viehzucht, 11. Darlehensfond für landwirthschaftliche Industrieunternehmungen.

Dieser Aufzählung soll sich nun eine Betrachtung des eigentlichen Landesbudgets (Landesfond) anschliessen.

Ausgaben des galizischen Landesfondes nach dem Rechnungsabschluss per 1898 und den Voranschlägen per 1899 und 1900.

Rubrik	1898	1899	1900
	in Gulden österr. Währ.		
I. Landesvertretung	108.604	107.656	107.736
II. Landesverwaltung	320.995	335.494	331.306
III. Krankenpflege	1,250.002	995.000	1,050.000
IV. Impfkosten	78.281	77.000	78.500
V. Sanitätswesen	31.833	40.200	44.600
VI. Wohlthätigkeitsanstalten .	24.424	26.524	26.424
VII. Bildungswesen	2,760.904	2,911.482	3,346.768
VIII. Erhaltung der historischen Denkmale	34.632	43.420	33.120
IX. Bequartierung d. Gensdarm.	242.618	236.202	247.759
X. Verkehrswesen	1,521.003	1,654.953	1,595.855
XI. Landesanstalten	30.738	38.247	35.202
XII. Schubwesen	26 847	26.000	26.000
XIII. Wasser- und Melior.-Bauten	522.375	586.127	566.040
XIV. Tilgung und Verzinsung von Schulden	1,540.587	1,468.137	1,464.682
XV. Ackerbau- und Bergwesen .	572.372	636.737	586.612
XVI. Industrie und Gewerbe . .	184.415	225.254	169.711
XVII. Verschiedenes	214.019	277.273	239.632
Zusammen . .	9,464.729	9,685.706	9,949.947

Den bedeutendsten Posten in dem galizischen Landesbudget bildet der Aufwand zu Unterrichtszwecken: 3,346.768 Gulden per 1900 = 33·7 Percente, dass heisst über ein Drittel der sämmtlichen Ausgaben. Hierin sind enthalten in erster Linie die Landesbeiträge zum Landesschulfonde: 2,901.650 Gulden, und zum Landesschulpensionsfonde 252.870 Gulden, zusammen 3,154.520 für eigentliche Schulzwecke. Die übrigen 192.248 dienen zur Unterstützung verschiedener Vereine und Körperschaften (darin die Krakauer Akademie der Wissenschaften mit 30.500 Gulden), zur Förderung verschiedener Publicationen von privaten Lehr- und Erziehungsanstalten, insbesonders der Schulinternate und Taubstummenanstalten (12.300), endlich zu Subventionen für nationale Bühnen (64.598) und zu Kunst und wissenschaftlichen Stipendien.

Auf verwandte Zwecke beziehen sich die Ausgaben aus der Rubrik VIII, Erhaltung der historischen Denkmäler, und zwar: *a)* Kosten der Conservatoren 4.000 Gulden, *b)* Subventionen für Museen 1.300 Gulden, *c)* Archivwesen 10.830 Gulden, *d)* Bauten und Restaurationen 17.000 Gulden, zusammen 33.120 Gulden = 0·3 Percente der gesammten Ausgaben. Zusammen also beträgt der Landesaufwand für Schul- und Bildungszwecke (ohne die Kosten der landwirthschaftlichen, dann der Gewerbe-, Fach- und Fortbildungsschulen 3,379.888 Gulden = 34 Percente.

Digitized by Google

Die Rubriken III bis VI können wir unter der Benennung „Aufwand für Sanitäts- und Wohlthätigkeitszwecke" zusammenfassen. Summe der Ausgaben 1,199.524 Gulden = 12·1 Percente. Von der Rubrik III „Ersatz der Behandlungskosten für Landesangehörige" entfallen auf Landesspitäler (nach den Rechnungsabschlüssen pro 1898) 711.590 Gulden, Provinzspitäler 459.857 Gulden, auf Spitäler ausserhalb Galiziens und Militärspitäler 158.514 Gulden, zusammen 1,329.961 Gulden. Die Ausgaben zu Sanitätszwecken (Rubrik V) bestehen hauptsächlich (40.000 Gulden von 44.600 Gulden) in den Beiträgen, die das Land an die Bezirksvertretungen zahlt behufs Erhaltung der Bezirksärzte, wenn die diesbezüglichen Auslagen der Bezirksvertretung 1 Percent der Bezirks-Steuerzuschüsse übersteigen.

Die Ausgaben zu Zwecken der öffentlichen Sicherheit betragen 273.759 Gulden = 2·7 Percente, und zwar für das Schubwesen 26.000 Gulden, für Bequartierung der Gensdarmerie 247.759 Gulden, darin 180.072 Gulden als Miethzins für gemiethete Localitäten, 19.379 Gulden als Zins für eigene, der Gendarmerie zur Verfügung gestellte Gebäude, 5.270 Gulden zur Tilgung des aufgenommenen Darlehens wegen Erweiterung der Bauten für die Gendarmerie in Lemberg und 43.078 Gulden für andere Ausgaben dieser Kategorie.

Die Verzinsung und Tilgung der Landesschulden nimmt 1,464.682 Gulden = 14·7 Percente in Anspruch (Rubrik XIV), davon entfallen auf die Verzinsung und Tilgung der Landesanleihen 1,368.470 Gulden, auf Lösung der Pfandbriefe und Coupons der gewesenen Grundentlastungsfonde 6.000 Gulden, auf Deckung der Abgänge beim Fond der Landesanleihe von 1873 49.224 Gulden, auf verschiedene kleine Anleihen bei Finanzinstituten (theilweise hypothekarisch sichergestellt) 40.988 Gulden.

Die bisher aufgezählten Ausgaben zusammen mit den unbedeutenden Aufwänden für Landesvertretung (107.736 Gulden = 11 Percente), Landesverwaltung (331.306 Gulden = 3·3 Percente), Dotierung der Landesanstalten (35.202 Gulden = 0·4 Percente), dass heisst der Krankenhäuser zu Lemberg und Krakau und der Findelkinderfonde daselbst, und für Verschiedenes (239.632 Gulden = 2·4 Percente, davon Dispositionsfond für den Landesausschuss 30.000 Gulden) gehören zu den nicht productiven Ausgaben, da sie keinen, wenigstens keinen unmittelbaren Zusammenhang mit der Hebung und Förderung des Landesproduction haben. Die Summe dieser Ausgaben-Rubriken I—IX, dann XI, XII, XIV, XVII beziffert sich auf 7,031.729 Gulden = 70·7 Percente sämmtlicher Ausgaben. Die productiven Ausgaben dagegen (Rubriken X, XIII, XV, XVI) belaufen sich auf 2,918.218 Gulden = 29·3 Percente sämmtlicher Ausgaben. Zu den productiven Ausgaben gehören zuerst diejenigen für das Verkehrswesen, und zwar der Aufwand für die Landesstrassen mit 1,227.255 Gulden, für die Eisenbahnen mit 368.600 Gulden, zusammen 1,595.855 Gulden = 16 Percente. Die erste Kategorie dieser Ausgaben enthält folgende Posten: Technisches Aufsichtspersonal 205.762 Gulden, Landesstrassen 477.538 Gulden, Zuschüsse und Darlehen für Bezirks- und Gemeindevertretungen 520.000 Gulden, andere Auslagen 23.955 Gulden; von dem Aufwande für die Eisenbahnen entfallen 68.600 Gulden auf die Verwaltungskosten, die übrigen 300.000 Gulden dienen zur Dotierung des Landes-Eisenbahnfondes.

Für Meliorationszwecke werden in Galizien für das Jahr 1900 506.040 Gulden veranschlagt = 5·7 Percente, für persönliche Ausgaben und andere ähnliche 120.483 Gulden, für Meliorationsarbeiten 445.557 Gulden; hauptsächlich sind es Regulierungen von Gebirgsflüssen und Trockenlegungen von Weidgründen. Zur Förderung der Landwirthschaft sind im Voranschlag per 1900 586.612 Gulden = 5·9 Percente bestimmt. Diese Summe dient zur Erhaltung der land- und forstwirthschaftlichen Lehr- und Versuchsanstalten, dann zu verschiedenen Subventionen, Prämiierungen auf dem Gebiete der Landwirthschaft, der Viehzucht und des Molkereiwesens, mit 41.700 Gulden werden die Spar- und Darlehenscassen bedacht (21.700 Gulden für deren Gründung, Beaufsichtigung und für Fachcurse zur Heranbildung genossenschaftlicher Functionäre), mit 16.814 Gulden das Bergwesen.

Die letzte Rubrik im Landesbudget bilden die Ausgaben zur Förderung der Gewerbe und der Industrie, 169.711 Gulden = 1·7 Percente; hieher gehören folgende Posten: Gewerbliche Fortbildungsschulen 29.225, gewerbliche Fachschulen 77.256 Gulden; Subventionen, Stipendien, Darlehen an gewerbliche und industrielle Unternehmungen 47.900 Gulden; Handelswesen 15.300 Gulden. Die Ausgaben für die landwirthschaftlichen und gewerblichen Schulen müssen wir zu der vorher angeführten Summe der Ausgaben für Schulzwecke hinzurechnen, um dadurch den Gesammtschulaufwand Galiziens festzustellen:

VII. Rubrik	. . . . .	3,213.620 Gulden
XV. „	. . . . .	347.867 „
XVI. „	. . . . .	152.911 „
		3,714.399 Gulden = 37·3 Percente.

Es sind hier gerechnet aus der Rubrik VII ausser den Beiträgen zum Landesschulfond und Schulpensionsfond die Kosten der Erhaltung des Landesschulrathes, dann die Ausgaben zu Zwecken der Taubstummen- und Blindenanstalten, der Kunstschule zu Krakau, der Privatlehranstalten, der Internate für Gymnasialschüler und Lehramtscandidaten, die Subven-

Digitized by Google

tionen an akademische Vereine und die Verlagskosten der polnischen und ruthenischen Schulbücher. Auf dem Gebiete des landwirthschaftlichen Unterrichtswesens kommt hier in Betracht der Aufwand der höheren landwirthschaftlichen Lehranstalt in Dublany, der landwirthschaftlichen Mittelschule zu Czernichów, der höheren Forstschule zu Lemberg, der niederen Ackerbauschulen (7), der Brauereischule, der landwirthschaftlichen Winterschulen, der Gartenbauschule zu Tarnów, der Obstbauschule zu Zaleszczyki, der landwirthschaftlichen Wanderlehrer, der Viehzucht-, Molkerei- und Veterinär-Instructoren, der Lehranstalt für Fischereiwesen, der landwirthschaftlichen Stipendien, endlich der Aufwand zur Erhaltung der Landes-Bergschule zu Borysław. Das gesammte landwirthschaftliche Unterrichtswesen des Landes liegt also in den Händen der Selbstverwaltung mit der einzigen Ausnahme des landwirthschaftlichen Studiums an der Universität Krakau. Weiter werden aus Landesmitteln erhalten (Rubrik XVI): 48 gewerbliche Fortbildungsschulen, 45 gewerbliche Fachschulen und Werkstätten; 4 Staatsfachschulen, einige Privatschulen und die höheren Handelsschulen zu Krakau und Lemberg werden subventioniert.

Einnahmen des galizischen Landesfonds nach dem Rechnungsabschlusse pro 1898 und den Voranschlägen pro 1899 und 1900.

Hier müssen zuerst zwei Kategorien von Einnahmen unterschieden werden: *a)* eigene Einnahmen des galizischen Landesfondes, *b)* Einnahmen aus Zuschlägen zu den Staatssteuern:

Rubrik		1898	1899	1900
	a)	in Gulden österr. Währ.		
I.	Uebertrag aus dem Vorjahre . .	258.033	940.174	257.963
II.	Zinsen von angelegten Capitalien	2.473	5.000	—
III.	Einnahmen aus Landesstrassen und Eisenbahnen	289.250	278.034	284.135
IV.	Ueberschüsse von Landesanstalten	140.291	35.322	61.963
V.	Rückzahlung von Vorschüssen .	38.323	39.000	48.180
VI.	Rückzahlung von Darlehen . .	13.640	3.347	2.627
VII.	Landes-Forstschule Lemberg . .	7.377	7.380	7.380
VIII.	Landes-Lehranstalt Dublany . .	57.389	62.650	67.307
IX.	Landes-Lehranstalt Czernichów .	28.119	26.610	28.720
X.	Sonstige landwirthsch. Schulen .	38.238	31.090	32.712
XI.	Verificierung der Apotheker-Rechnungen	470	460	460
XII.	Unterstützungsfond v. Jahre 1866	1.928	1.907	1.907
XIII.	Bequartierung der Gensdarm. .	96.440	94.302	97.925
XIV.	Schubwesen	7.793	8.000	8.000
XV.	Oeffentliches Landes-Lagerhaus Krakau	18.625	19.435	20.275
XVI.	Landesverbrauchsabgaben . . .	825.352	810.000	810.000
XVII.	Verschiedene Einnahmen . . .	725.488	668.191	813.623
	Zusammen . .	2,549.229	3,030.902	2,543.177
	b)			
XVIII.	Steuerzuschläge	7,173.463	6,655.394	7,420.983
	Zusammen . .	9,722.692	9,686.296	9,964.160
	Einnahmen	9,722.692	9,686.296	9,964.160
	Ausgaben	9,464.729	9,685.706	9,949.947
	Ueberschuss . .	257.963	590	14.213

Die eigenen Einnahmen bilden nach dem Voranschlag für 1900 kaum ein Viertel (25·5 Percente) sämmtlicher Einnahmen; der Abgang 74·5 Percente muss durch Steuerzuschläge gedeckt werden. Von den „eigenen" Einnahmen entfällt etwas unter einem Drittel auf die Landes-Consumtionsabgaben, ebenso viel auf „verschiedene Einnahmen", ein drittes Drittel auf die übrigen Rubriken (919.554 Gulden).

Durch das Landesgesetz vom 4. Juli 1899 wurde die Geltungskraft des Landesgesetzes vom 15. April 1894 betreffend die Landes-Consumtionsabgaben auf weitere fünf Jahre, also bis zum 31. December 1904, ausgedehnt; es bestehen also heutzutage in Galizien folgende zu Gunsten des Landesfondes erhobene Verbrauchsabgaben: 1. auf dem ganzen Territorium des Landes ein 30percentiger Zuschlag zu der Reichssteuer von Wein, Weinhefe, Wein- und Obstmost, 2. auf dem Gebiete der geschlossenen Städte Lemberg und Krakau: *a)* 3 Kreuzer von jedem Hektoliter und jedem Grad (nach dem 100theiligen Alkoholometer) jener gebrannten geistigen Flüssigkeiten, deren Alkoholgehalt mit Hilfe des vorschriftsmässigen Alkoholometers

Digitized by Google

berechnet werden kann (mit Ausnahme von Rum, Arak und Cognak) sowohl bei ihrer Einfuhr zu Verbrauchszwecken in das Verzehrungsgebiet, wie auch bei der Ausfuhr zu denselben Zwecken aus einem Freilager, bezw. aus einer der Consumtionsabgabe unterworfenen, in dem Verzehrungsgebiet gelegenen Brennerei. *b)* Eine Abgabe in derselben Höhe als Zuschlag zu der Reichsproductionsabgabe von jenen Brennereien, welche nach dem R.-G. vom 20. Juni 1888 dieser Abgabe unterworfen sind. *c)* 4 Gulden von jedem Hektoliter Rum, Arak, Cognac, sowie aller anderen versüssten Flüssigkeiten bei ihrer Einfuhr in die Verzehrungsgebiete Lemberg und Krakau (ohne Rücksicht auf den Alkoholgehalt). *d)* 50 Kreuzer von jedem Hektoliter Bier sowohl bei der Erzeugung wie auch bei der Einfuhr. 3. In allen übrigen Ortschaften des Landes werden von den unter *a) c) d)* genannten Flüssigkeiten Abgaben in derselben Höhe erhoben, es darf jedoch weder die Erzeugung, noch der Handel, sondern lediglich die Consumtion belastet werden.

Unter den „verschiedenen Einnahmen" befindet sich zuerst ein Beitrag des galizischen Propinationsfondes in der Höhe von 200.000 Gulden als Entschädigung für die vor dem Inkrafttreten der neuen Steuergesetze vom 25. October 1896 geleisteten Landeszuschläge zu der Erwerbsteuer. Bis zum 1. Jänner 1897 zahlte der galizische Propinationsfond an Reichserwerbsteuer, Landes- und Bezirkszuschlägen, dann Rentensteuer 547.605 Gulden; kraft der neuen Steuergesetze beträgt die gesammte Steuerleistung des Propinationsfondes an den Staat nach Berücksichtigung der im § 100, al. 1, 2, 12, 13 enthaltenen Bestimmungen: an Erwerbsteuer 62.600 Gulden (Minimalausweis 1 Permille des Stammcapitales), an Rentensteuer 195.384 Gulden, zusammen 257.984 Gulden, die Landeszuschläge zur Erwerbsteuer (berechnet mit 61 Kreuzern) 37.942 Gulden, der Gemeindezuschlag der Stadt Lemberg 18.660 Gulden. Da die bisherigen Landeszuschläge 188.269 Gulden betrugen (Durchschnitt der Jahre 1895—1897), so erleidet das Land durch die neue Steuergesetzgebung einen Verlust von 151.327 Gulden, während die Bezirksvertretungen ihre sämmtlichen Einnahmen aus den bezüglichen Zuschlägen einbüssen, da die ganze Steuer fortan in Lemberg als dem Sitz der Direction des Propinationsfondes zugeschrieben wird. Als Ersatz für diese Abgänge hat der Propinationsfond für die noch folgenden 13 Jahre seines Bestehens, das heisst bis zum 1. Jänner 1910, einen Betrag von 200.000 Gulden zu leisten, und zwar: 150.000 Gulden für den Landesfond und 50.000 Gulden zur Vertheilung unter die Bezirke nach den durchschnittlichen Zuschlägen der letzten drei Jahre. Eine zweite wichtige Einnahmsquelle, die in den letzten Zeiten den Ländern eröffnet wurde, ist der Antheil an den Ergebnissen der allgemeinen Personal-Einkommensteuer als Ersatz für die Verzichtleistung auf die Landeszuschläge; dieser Antheil betrug im Jahre 1898 378.029 Gulden, für das Jahr 1899 und 1900 wurden je 366.223 Gulden präliminiert. Ausserdem leistet der Staat noch dem Lande Zuschüsse zu verschiedenen landwirthschaftlichen Zwecken in der Gesammtsumme von 34.500 Gulden. Die Einnahmen der gewesenen Grundentlastungsfonde, auf 30.708 Gulden angeschlagen, werden auch zu den verschiedenen Einnahmen hinzugezählt.

Von den übrigen Einnahmeposten bedürfen eines Commentars wohl nur die Einnahmen aus den Landesstrassen und Bahnen; hieher gehört der Ertrag der Mauthgebühren 232.000 Gulden und der aus Staatsmitteln zuerkannten Beiträge für den Bau einzelner Eisenbahnlinien 26.000 Gulden.

Drei Viertel des galizischen Landeshaushaltes werden durch Zuschläge zu den directen Reichssteuern gedeckt. Im Jahre 1900 sollen erhoben werden Zuschläge zu der Grund- und Haussteuer in der Höhe von 65 Kreuzern in Ost- und Westgalizien und 54 Kreuzern im Grossherzogthum Krakau, zu den übrigen directen Steuern Zuschläge von 72, bezw. 61 Kreuzern. Die Ertragsfähigkeit eines Kreuzer der Landeszuschläge wurde hiebei auf 113.000 Gulden berechnet. Von der gesammten Steuerleistung entfallen auf Ost- und Westgalizien 93·5 Percente auf das Grossherzogthum Krakau 6·5 Percente. Nach den Präliminarien der galizischen Finanz-Landesdirection betragen die in Galizien im Jahre 1900 zu erhebenden, den Landeszuschlägen unterworfenen directen Steuern 11,137.450 Gulden, Grund- und Haussteuer 8,950.000 Gulden, Erwerbs- und andere Steuern 2,907.450 Gulden, was eine Ertragsfähigkeit des Zuschlagkreuzers von 111.374 Gulden bedeutet; ungeachtet dessen wurde, wie wir gesehen haben, eine etwas (um 1626 Gulden) höhere Ertragsfähigkeit angenommen, weil erstens die Ertragsfähigkeit des Jahres 1898, in welchem die neuen Steuergesetze bereits in Kraft waren, die Höhe von 118.855 Gulden erreicht hat (im Jahre 1897 gar 124.573 Gulden), und zweitens die von den Finanzbehörden ausgearbeiteten Steuervoranschläge immer eher zu niedrig als zu hoch angesetzt werden. Eine grössere Steigerung bis zu der im Jahre 1898 erreichten Höhe erscheint deshalb nicht rathsam, weil unter den im Jahre 1898 eingegangenen Steuersummen viele Rückstände aus früheren Jahren sich befinden, welche sich in den nächsten Jahren vermindern müssen, infolge dessen die Steuererträgnisse des Jahres 1899 unter denen des vorhergehenden Jahres zurückbleiben werden. Die auf der Grundlage einer Ertragsfähigkeit des Zuschlagkreuzers von 113.000 Gulden berechneten Steuerleistungen Galiziens für das Jahr 1900 betragen: an Grund- und Haussteuer 9,060.332 Gulden + 5,824.435 Gulden Zuschläge = 14,884.767 Gulden; an Erwerbs- und anderen Steuern 2,239.668 Gulden + 1,596.548 Gulden Zuschläge = 3,836.212, zusammen 18,720.989 Gulden.

Der Unterschied zwischen den Steuerzuschlägen im Grossherzogthum Krakau (Stadt Krakau und politische Bezirke Krakau und Chrzanów) und dem übrigen Gebiet hat seinen

Digitized by Google

Grund darin, dass die im Augenblicke der Einverleibung der drei galizischen Grundentlastungsfonde Ostgalizien, Westgalizien und Krakau in den allgemeinen Landesfond im letztgenannten Gebiete erhobenen Steuerzuschläge für eben diesen Grundentlastungsfond niedriger waren als in den beiden anderen Gebieten; der letzte selbständige Voranschlag der Grundentlastungsfonde per 1893 setzt die Steuerzuschläge im Grossherzogthum Krakau auf 15, im übrigen Lande auf 29 Kreuzer fest. In Erwägung dieses Umstandes hat der Landtag mit Beschluss vom 20. Mai 1893 dem Krakauer Territorium Steuerbegünstigungen auf die Dauer von 25 Jahren, das heisst bis Ende 1918 zuerkannt. Diese Steuerermässigung sollte 1894—1898 14 Kreuzer, 1898—1903 11 Kreuzer u. s. w. bis zu 2 Kreuzer bei allen Landeszuschlägen betragen; vorläufig beträgt also der Unterschied 11 Kreuzer. Das ungleiche Ausmass der Landeszuschläge bei der Grund- und Haussteuer einerseits und den übrigen directen Steuern mit Ausnahme der Personal-Einkommensteuer andererseits ist wieder dadurch motiviert, dass die Steuerquote, von welcher die Landeszuschläge berechnet werden, hier und dort eine verschiedene ist. Bei der Grund- und Haussteuer werden die Landeszuschläge vor der gesammten Steuerquote, also incl. der gesetzmässigen Nachlässe, welche erst später den Steuerzahlern rückgezahlt werden, berechnet, während bei der zweiten Steuergruppe die Nachlässe noch vor der Berechnung der Zuschläge zur Berücksichtigung gelangen. Bei einem Bruttobetrag der für 1900 präliminierten Haus- und Grundsteuern von 9,060.332 Gulden und einem 10percentigen Nachlass von 906.033 bleiben für die eigentliche Nettosteuer 8,154.299 Gulden, und die 65percentigen Landeszuschläge von der ersten Quote in der Höhe von 5,889.216 Gulden bemessen betragen eigentlich, bemessen nach der wirklich vom Contribuenten zu leistenden Steuer 72·22 Percente. Daher mussten die übrigen Steuerbeiträge, um eine gleichartige Belastung sämmtlicher Steuerpflichtigen zu wahren, eben mit rund 72 Percenten veranschlagt werden.

Stand der galizischen Landesschulden am 1. Jänner 1899.

A. Emissionsanleihen.

1.	Landesanleihe vom Jahre 1883 in der ursprünglichen Emissionshöhe von 3,800.000 Gulden						8.900	Gulden
2.	Landesanleihe	vom	Jahre	1884	1,000.000	Gulden	100	„
3.	„	„	„	1885	354.000	„	100	„
4.	„	„	„	1891	1,500.000	„	48.700	„
5.	„	„	„	1893	29,425.000	„	28,479.726	„
6.	„	„	„	1873	1,600.000	„	105.300	„
						Zusammen . . .	28,642.826	Gulden

B. Andere Anleihen.

1.	Anleihe in der Galizischen Sparcassa zum Zwecke des Ausbaues der Landesirrenanstalt Kulparków 40.400 Gulden	25.107	Gulden
2.	Anleihe für die Congregation der Barmherzigen Schwestern in Lemberg 10.000 Gulden	7.461	„
3.	Anleihe in der Städtischen Sparcassa in Krakau zu Gunsten der israelitischen Cultusgemeinde daselbst 5.000 Gulden	2.181	„
4.	Anleihe beim Landes-Spitalfond zu St. Lazarus und dem Findelkinderfond zu Krakau 346.796 Gulden	262.441	„
5.	Anleihe bei der Galizischen Sparcassa zu Zwecken der Errichtung eines Waschhauses beim Landesspital Lemberg	3.929	„
6.	Anleihe bei der Landesbank zu Zwecken von Bauten beim Krankenhause zu Tarnów 27.500 Gulden	3.454	„
7.	Hypothekar-Anleihe zu Zwecken der Erweiterung des Landeshauses 180.000 Gulden	25.955	„
	Zusammen . . .	330.528	Gulden

C. Rückständige Obligationen und Coupons der gewesenen Grundentlastungsfonde.

Obligationen	50.379 Gulden
Coupons	305.847 „
Zusammen . . .	356.226 Gulden

D. Anleihen zu Landesculturzwecken.

1.	Anleihe zu Zwecken der Moorculturen zu Dublany 5.513 Gulden	2.963	Gulden
2.	Anleihe bei der Versicherungsgesellschaft zu Krakau zu Zwecken der Errichtung von öffentlichen Lagerhäusern zu Lemberg und Krakau 400.000 Gulden	291.228	„
	Zusammen . . .	294.191	Gulden

Digitized by Google

Gesammtübersicht.

A. Emissionsanleihen	28,642.826	Gulden
B. Anleihen (Rubrik XIV)	330.528	„
C. Grundentlastungsschulden	356.226	„
D. Culturanleihen (Rubrik XV)	294.191	„
Zusammen	29,623.771	Gulden

Auf die Tilgung und Verzinsung jener vier Schuldenkategorien wurden im Jahre 1898 verwendet:

A	1,494.823	Gulden
B	28.918	„
C	3.957	„
D	27.592	„
Zusammen	1,555.290	Gulden

Hier ist noch eine jährliche Leistung von 12.888 Gulden zu berücksichtigen, welche an den Landesschulfond an Zinsen für Werthpapiere im Nominalwerth von 224.281 Gulden zu entrichten ist, die dem Stammvermögen dieses Fondes entnommen und zur Bildung des Darlehensfondes für Gemeinden zum Zweck von Errichtung von Schulgebäuden verwendet wurden. (Siehe unten.)

Um das Bild des galizischen Landeshaushaltes zu vervollständigen, lassen wir noch eine Uebersicht über die Finanzgebarung bei den übrigen Fonden folgen:

A. Ausgaben (1898).

a) Aus dem Landesfond dotierte Fonde.

1. Landesschulfond	3,873.979	Gulden
2. Landesschulpensionsfond	305.128	„
3. Fond des allgemeinen Krankenhauses zu Lemberg	320.247	„
4. Findelkinderfond Lemberg	7.529	„
5. Landesirrenanstalt zu Kulparków	234.820	„
6. Landeskrankenhaus zu St. Lazarus, Krakau	236.808	„
7. Fonde der Landesanleihen	1,437.642	„
8. Landespolizeifond	3.245	„

Ad 1. Gehalte, Remunerationen der Lehrpersonen, Lehrmittel, Stipendien für Lehramtscandidaten (92.911), Beiträge zu den Ortsschulfonden (89.578) etc.
Ad 2. Ruhegehalte, Witwen- und Waisenversorgung, Sterbequartalgelder.
Ad 4. Unterstützungen für Wöchnerinnen, Pflegekosten der Kinder.
Ad 8. Unterhaltung von Corrigenden in Arbeits- und Besserungsanstalten.

b) Selbständige, nicht dotierte Fonde.

1. Landesculturfond	3.767	Gulden
2. Ständischer Waisenfond	1.579	„
3. Gräflich Alexander Stadnicki'scher Fond	948	„
4. Fond der Landesanleihe von 1873	57.056	„
5. Findelkinderfond von Krakau	4.382	„

Ad 1. Wird für die höhere landwirthschaftliche Lehranstalt zu Dublany verwendet.
Ad 2. 15 Stiftsplätze in verschiedenen Lehr- und Erziehungsanstalten.
Ad 3. Für Veröffentlichung von altpolnischen Gerichtsacten.

c) Andere Fonde.

1. Strassendarlehensfond	132.200	Gulden
2. Meliorationsfonde	645.680	„

Ad 1. Für unverzinsliche Darlehen an Bezirksvertretungen für Strassenbauten.

d) Ausserhalb des Budgets stehende Fonde.

a) Privatwirthschaftlichen Charakters.

1. Stipendienfonde	309.071	Gulden
2. Andere Fonde	?	

Digitized by Google

β) Gemeinwirthschaftlichen Charakters.

1.	Städtische Propinationsfonde	2.249 Gulden
2.	Landeskasernenfond	98.793 „
3.	Kasernenbau-Darlehensfond	133.495 „
4.	Galizischer Freiwilligenfond vom Jahre 1859	2.500 „
5.	Wassergenossenschaften-Darlehensfond	97.624 „
6.	Schulbaudarlehensfond	49.300 „
7.	Landeseisenbahnfond	1,636.475 „
8.	Gewerbefond	176.922 „
9.	Gauverbände-Darlehensfond	12.599 „
10.	Landwirthschaftlicher Industrie-Darlehensfond	85.607 „
11.	Zuchtfond	1.631 „

Die reellen Ausgaben, das heisst der auf mit dem Fonde verbundene Zwecke wirklich gemachte Aufwand, betragen bei: 1. 2.249 Gulden (Administrationskosten), bei 2. 98.793 Gulden (Tilgung und Verzinsung von Schulden), bei 3. 133.495 (unverzinsliche Darlehen an Gemeinden und Privatpersonen wegen Kasernenbau), bei 4. und bei 5. 97.624 (Tilgung von Schulden und Darlehen an Wassergenossenschaften), bei 6. 49.300 (unverzinsliche Darlehen an Gemeinden zum Zwecke von Schulbauten), bei 7. 1,636.475 (Tilgung von Schulden, Subventionen an Eisenbahnbauunternehmungen, Ankauf von Prioritätsactien von Eisenbahnen). Die oben bei 8., 9., 10., 11. angeführten Ausgaben sind nur reelle Ausgaben. Aus dem Gewerbefond werden Darlehen an Industrielle und Gewerbetreibende ertheilt (1898 — 155.372), aus dem Fonde unter 9. an landwirthschaftliche Gauvereine (1898 — 13.900), aus demjenigen unter 10. an landwirthschaftliche Industrieunternehmungen (1898 — 85.500) und aus dem Zuchtfond Darlehen an Gemeinden wegen Ankauf von Stieren. Die unter 8., 9., 10., 11. genannten Fonde werden von der galizischen Landesbank verwaltet.

B. Einnahmen.

a) Aus dem Landesfonde dotierte Fonde.

		Aus eigenem Vermögen	Landesbeiträge	Andere	Zusammen
1.	Landesschulfond	55.706	2,379.370	1,438.902	3,873.979
2.	Landesschul-Pensionsfond	1.330	203.108	100.690	305.128
3.	Allgemeines Krankenhaus Lemberg	—	243.452	76.795	320.247
4.	Findelkinderfond	—	7.529	—	7.529
5.	Landesirrenanstalt Kulparków	16.614	183.974	34.232	234.820
6.	Landeskrankenhaus Krakau	29.868	266.942	42.068	338.878
7.	Landesanleihenfond	—	1,437.769	181	1,437.950
8.	Landespolizeifond	5.485	—	—	5.485
	Zusammen	109.003	4,722.144	1,692.869	6,524.016

Ad 1. In der Rubrik „Einnahmen aus eigenem Vermögen" sind enthalten die Einnahmen aus Capitalsanlage, aus Gütern, Grundstücken, Realitäten; bei 3. bestehen die Beiträge des Landesfondes aus der eigentlichen Dotation von 21.059 Gulden (Rubrik XI des Landesfondes) und den Ersatzgeldern für Krankenbehandlung 223.393 Gulden (Rubrik III), bei 5. u. 6. lediglich aus den Ersatzgeldern, da eine Dotation sich als überflüssig erwies; diese beiden Anstalten gaben im Jahre 1898 an den Landesfond ab als Einnahmenüberschuss: das Krakauer Krankenhaus 102.070 Gulden, die Landesirrenanstalt 35.979 Gulden, zusammen 138.049 Gulden. Unter den „anderen" Einnahmen des Landesschulfondes befinden sich ein Staatsbeitrag von 54.943 Gulden, dann der Ertrag der Landes-Erbschaftssteuer 31.895 Gulden, der Gemeinde- und Gutsgebietzuschläge 577.771 Gulden, der Bezirkszuschläge 298.577 Gulden, endlich die freiwilligen Beiträge zu Schulzwecken, zu denen sich die einzelnen Gemeinden und Gutsgebiete verpflichtet haben, in der Gesammtsumme von 413.183 Gulden. In den Landesschulpensionsfond fliessen die Intercalargelder 29.988 Gulden und die ständigen Beiträge der Lehrpersonen 61.138 Gulden. Das Krankenhaus in Lemberg wird von der dortigen Gemeinde mit 30.517 Gulden subventioniert.

b) Von den sogenannten „selbständigen, nicht dotierten Fonden" erhalten sich der Waisensond, der Stadnicki'sche Fond aus eigenem Vermögen, der Findelkinderfond bezieht eine Subvention von 3.150 Gulden aus dem Landesfond als Zuschuss zu den eigenen Einnahmen, die sich auf 1.770 Gulden beziffern, ebenso der Landesculturfond, der theilweise aus eigenem Vermögen (1.772 Gulden), theilweise aus den Strafgeldern für Feld- und Forstdelicte seine Einnahmen bezieht; der Fond der Landesanleihe von 1873 nährt sich ausschliesslich aus dem Landesfonde.

Digitized by Google

c) Andere Fonde.

	Landesbeitrag	Staats-Beitrag	Andere	Zusammen
	in Gulden österr. Währ.			
1. Strassendarlehensfond	20.000	—	45.887	65.887
2. Meliorationsfonde	194.412	217.375	—	1,381.972

Die anderen Einnahmen des Strassenbaudarlehensfondes bestehen aus Rückzahlungen von ertheilten Darlehen, diejenigen der Meliorations- etc. Fonde hauptsächlich aus Concurrenzbeiträgen der verpflichteten Grundeigenthümer.

d) Ausserhalb des Budgets stehende Fonde.

α) Privatwirthschaftliche Stipendienfonde 321.718 Gulden — andere?

β) Gemeinwirthschaftliche Fonde.

	Landesbeitrag	Staats-Beitrag	Andere	Zusammen
	in Gulden österr. Währ.			
1. Städt. Propinationsfonde	—	108.526	126.090	234.616
2. Landes-Kasernenbaufond	28.400	—	75.144	103.544
3. Kasernenbaudarlehensfond	—	—	125.946	125.946
4. 1859er Fond	—	—	5.000	5.000
5. Wassergenossenschaften-Darlehensfond	—	—	39.865	39.865
6. Schulbaudarlehensfond	—	—	36 399	36.399
7. Landeseisenbahnfond	300.000	—	1,341.710	1,641.710
8 Gewerbefond	25.000	—	153.183	178.183
9. Gauverbände-Darlehensfond	5.000	—	7.599	12.599
10. Landwirth. Industriedarlehensfond	—	—	21.470	21.470
11. Zuchtfond	—	—	3.547	3.547

Uebersicht über die zu Gunsten des galizischen Landeshaushaltes erhobenen Steuern:

1. Landesfond	7,173.473 Gulden
2. Landesschulfond	1,322.126 „
Zusammen directe Steuern	8,495.599 Gulden

Da die directen Staatssteuern im Jahre 1898 in Galizien 12,780.830 Gulden einbrachten, so bedeutet dies einen Steuerzuschlag von 66·5 Percenten.

	Einnahmen	Ausgaben	Ergebnis
	in Gulden österr. Währ.		
1. Landesfond	9,722.692	9,464.729	+ 257.963
2. Aus dem Landesfonde dotierte Fonde	6,533.018	6,533.018	—
3. Selbständige Fonde	11.599	68.270	— 56.671
4. Andere Fonde	966.345	747.190	+ 219.154
Zusammen	17,233.654	16,813.207	+ 420.447

Ausserhalb des Budgets stehende Fonde.

Einnahmen	9,625.946 Gulden
Ausgaben	6,589.197 „
Ueberschuss	3.036.749 Gulden

Die Einnahmen jener Fonde setzen sich in erster Linie aus Darlehensrückzahlungen, dann aus Zinsen von angelegten Capitalien zusammen; beim Landeseisenbahnfond sind als Einnahmen gerechnet die angekauften Prioritätsactien, deren Kaufpreis oben unter den Ausgaben angeführt wurde. In die städtischen Propinationsfonde fliessen die Schenkerabgaben 30.782 Gulden.

II.

Obgleich der gegenwärtige Zustand der galizischen Landesfinanzen keineswegs als ein günstiger bezeichnet werden kann, so genügt ein Blick auf die Geschichte der letzten Finanzjahre, um zu erkennen, dass das Land aus einer weit schwierigeren und traurigeren Lage sich durch umsichtige und wohl überdachte Finanzmassregeln emporgearbeitet und es auch zu einer Periode finanzieller Prosperität gebracht hat, welche jedoch zu bald ihr Ende erreichte.

Digitized by Google

Im Jahre 1892 betrugen die Einnahmen 5,388.233 Gulden (darin eigene Einnahmen 1,125.869 Gulden, Steuerzuschläge 39 Percente — 4,414.364 Gulden), die Ausgaben 6,791.229 Gulden; das Deficit von 1,402.996 Gulden musste durch eine Anleihe beim galizischen Propinationsfond in der Höhe von 1,650.00 Gulden gedeckt werden. Seit Jahren schon hatte sich ein Deficit im galizischen Landeshaushalt eingenistet, daher in den Jahren 1883, 1884, 1885, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892 die ordentlichen Ausgaben mit Hilfe von Emissions- oder sonstigen Anleihen bestritten werden mussten; neben den 39 Kreuzern Landeszuschläge wurden erhoben zu Gunsten der Grundentlastungsfonde Zuschläge in der Höhe von 26 Kreuzern in Ost- und Westgalizien und 12 Kreuzern im Grossherzogthum Krakau, zusammen also 65, bezw. 51 Kreuzer. Die Landesschulden betrugen Ende 1892:

Emissionsanleihen	6,882.300 Gulden
Andere Schulden	2,536.736 „
(im Propinationsfonde, Landespolizeifonde, Domestikalfonde etc.)	
Schuld an den Staat	6,275.000 „
Zusammen . . .	15,694.016 Gulden

Dazu kamen noch die Grundentlastungsschulden per 26,924.247 Gulden, es betrug also die gesammte Schuldenlast Galiziens 42,618.263 Gulden. Es lässt sich daher nicht leugnen, dass der Augenblick für die ganze Autonomie und für die weiteren Geschicke des Landes ein kritischer war. Um jeden Preis musste ein rettender Ausweg gefunden werden, und wurde ein solcher in einer Conversion der Grundentlastungsschulden gefunden. Durch Landtagsbeschluss vom 28. September 1892 wurde der Landesausschuss beauftragt, die 5percentigen Grundentlastungsschulden aller drei Fonde in eine 4percentige, in 50 Jahren rückzahlbare Landesanleihe zu convertieren. Aus den dadurch erzielten Ueberschüssen sollte in erster Linie das Deficit für 1893, auf 1,533.968 Gulden berechnet, gedeckt werden, in zweiter Linie sollten ebenso in den nächsten Jahren die gehofften Ueberschüsse zur Rückzahlung sämmtlicher Landesschulden verwendet werden, und zwar sollte sich der Landesausschuss an keine Budgetvoranschläge halten, sondern alle disponiblen Gelder zur möglichst raschen Rückzahlung der Schulden aufwenden. Diese Finanzoperation wurde mit Geschick und Glück durchgeführt. Mit 1. Jänner 1894 hörten die drei Grundentlastungsfonde auf zu bestehen, sie wurden in den Landesfond einverleibt, die Steuerzuschläge wurden den Landeszuschlägen zugerechnet, ebenso flossen die von dem Staate bisher an die Grundentlastungsfonde gezahlten Jahressummen fortan in die Landescassa. Die Anleihe wurde in der Höhe von 29,452.000 Gulden emittiert, was nach dem Course von 91·50 Gulden einen Ertrag von 26,923.875 Gulden, also 372 Gulden weniger als die Höhe der sämmtlichen Grundentlastungsschulden ergab; ungeachtet dessen wurden binnen vier Jahren, dass heisst bis Ende 1897, alle älteren Landesschulden beinahe vollständig getilgt. In jenen fünf Jahren wurden insgesammt an Capitalschulden rückgezahlt 8,955.866 Gulden, es verblieben noch 123.200 Gulden; gleich im ersten Jahre 1893 konnte man auf Schuldentilgung 1,129.359 Gulden verwenden. Die Schuld an den Staat wurde theilweise mit den Forderungen an den Staat zu Gunsten der Indemnisationsfonde compensiert, welche um die entsprechende Quote vermindert wurden. Nicht genug daran, wurden bereits im Jahre 1894 die Steuerzuschläge um 4 Kreuzer (61—47 Percente) vermindert, worauf im Jahre 1898 ein weiterer Nachlass von einem Kreuzer folgte; erst 1900 mussten, wie oben gesagt, die Steuern wieder um 5 Kreuzer erhöht, also wieder auf jenen Betrag gebracht werden, den sie vor 1894 erreicht haben. Trotzdem brachten die niedrigeren Steuerzuschläge 1895 mehr ein als im Jahre 1894 (1894 = 6,522.076 Gulden, 1895 = 7,079.295 Gulden, also eine Steigerung um 442.781 Gulden, entsprechend einem Anwachsen der Ertragsfähigkeit des Kreuzers von 102.511 auf 117.812 Gulden; die höchste Steuerleistung brachte jedoch das Jahr 1897: 7,483.943 = 124.573 Gulden). Ungeachtet dieser Steuernachlässe weist jener Jahresabschluss beträchtliche Ueberschüsse auf:

1892	770.003 Gulden	1896	258.032 Gulden
1893	1,148.828 „	1897	940.174 „
1894	335.941 „	1898	257 963 „
1895	904.153 „		

Als Ergebnis der Conversion ist also zu verzeichnen, dass Galizien heutzutage ausser der Conversionsanleihe von 1893 und der unkündbaren Anleihe von 1873 von Emissionsschulden frei ist, dass der Deficitwirthschaft ein Ende gemacht wurde und dass durch mehrere Jahre bedeutende Summen zu Investitionen und productiven Aufwänden zur Verfügung gestanden sind.

Wenn wir noch den Landeshaushalt von 1892 mit jenem von 1900 vergleichen, so sehen wir, dass die Ausgaben um 3,158.718 Gulden = 46·5 Percente gestiegen sind, also beinahe um die Hälfte; dabei ist der Schulaufwand um 1,819.061 Gulden = 119 Percente

Digitized by Google

gestiegen, derselbe hat sich also mehr als verdoppelt. Der Aufwand für das Verkehrswesen ist gestiegen um 734.785 Gulden = 85·3 Percente, derjenige für das Meliorationswesen um 317.259 Gulden = 127·5 Percente; eine geringere Steigerung weist der Aufwand für gewerbliche Zwecke — 5.485 Gulden = 3·1 Percente — auf. Da jedoch eben diese Rubrik im Voranschlag per 1900 eine starke Herabsetzung erfahren musste, so nehmen wir das vorangehende Jahr 1899 zum Vergleich; die diesbezüglichen Ausgaben im Jahre 1899 sind um 50.058 Gulden = 28·5 Percente höher als 1892. Um 164.337 Gulden = 38·9 Percente mehr nimmt die Landwirthschaft in Anspruch, dafür sind die Ausgaben auf Tilgung und Verzinsung der Schulden um 58.055, das heisst 4·1 Percente höher. Wenn wir aber bedenken, dass die Hauptpost dabei die Verzinsung der Anleihe von 1893 bildet, welche an die Stelle der im Jahre 1892 nicht im Landesbudget enthaltenen Grundentlastungsschulden getreten ist, so sehen wir ein, dass die Kosten der Landesschulden nicht gestiegen, sondern vielmehr gesunken sind. Wenn wir von dem Gesammtaufwand für Schulden im Jahre 1900 in der Höhe von 1,464.622 Gulden 1,368.470 Gulden als Auslagen für die Anleihe von 1893 in Abrechnung bringen, so bleibt ein Aufwand von nur 96.212 Gulden übrig, welcher, verglichen mit dem Aufwande von 1892, eine Abnahme um 1,310.415 Gulden = 90·3 Percente bedeutet. Die von uns oben als productiv bezeichneten Ausgaben machten 25·1 Percente des Budgets von 1892 aus; jetzt betragen sie bereits 29·3 Percente, sie sind also um 1,210.896 Gulden = 70·8 Percente gestiegen. Die höchste Summe, die in den letzten Jahren die Ausgaben erreicht haben, ist 10,949.423 Gulden im Jahre 1896. Wir sehen, dass das grösste Anwachsen eben jene Ausgabeposten aufweisen, welche für das wirthschaftliche Wohl und die Entwickelung des Landes von grösster Wichtigkeit sind. — In derselben Periode sind die Einnahmen des galizischen Landesfondes um 2,925.927 Gulden = 41·5 Percente gestiegen, und zwar die eigenen Einnahmen um 161·1 Percente (1,569.388 Gulden), die Einnahmen aus Steuerzuschlägen um 3.006.619 Gulden = 40·5 Percente. Im Jahre 1892 machten die eigenen Einnahmen des Landesfondes kaum 13·8 Percente sämmtlicher Einnahmen aus, jetzt bilden sie schon ein Viertel. Zu dem grossen Anwachsen der eigenen Einnahmen hat in erster Linie die Erhöhung und grössere Ergiebigkeit der Consumtionsabgaben beigetragen, dieselben stiegen um 465.406 Gulden = 135 Percente; dagegen weisen die für das wirthschaftliche Leben überaus lästigen Mauthgebüren einen Rückgang um 49.996 Gulden = 21·3 Percente auf. Die Erträgnisse der vom Landesausschuss verwalteten Anstalten haben sich in den letzten Jahren bedeutend vermehrt; so hat sich der Ertrag der Landesspitäler beinahe vervierfacht, von 16.820 Gulden im Jahre 1892 auf 61.963 Gulden im Jahre 1900 (+ 268·4 Percente, im Jahre 1898 erreichten die Ueberschüsse gar 140.291 Gulden); ebenso verhält es sich mit den Finanzergebnissen bei der Landesforstschule (10·2 Percente), der landwirthschaftlichen Lehranstalt zu Dublany (+ 47·6 Percente), den niederen Ackerbauschulen (+ 74·8 Percente), nur die landwirthschaftliche Lehranstalt zu Czernichów ist in ihren Erträgnissen um 22·6 Percente niedergegangen.

Dr. Graf St. H. Badeni.

Die Organisation der communalen Statistik, insbesondere in Oesterreich-Ungarn.

Die mächtige Entwickelung des Städtelebens der Neuzeit, welches die moderne Grossstadt zu einem ganz eigenartigen socialen Gebilde umgestaltete, das sich durch seine innere und äussere Structur vom flachen Lande wie vom kleineren Bevölkerungscentrum wesentlich unterscheidet, hat auch für die communale Statistik einen neuen Aufgabenkreis geschaffen. Nicht blos die Bewegung der städtischen Bevölkerung und die Steuereingänge sind derzeit Gegenstand ihrer Untersuchung, sondern auch die Wohnungs-, Nahrungs- und Gesundheitsverhältnisse der Stadt, die Höhe der Löhne und Preise, die Arbeits- und Entlohnungsmethoden, kurz alle Fragen, die das weit gespannte Gebiet der städtischen Selbstverwaltung berühren, bilden jetzt wesentliche Bestandtheile der communalen Statistik. Das reiche Ziffernmaterial, das diese Selbstverwaltung zum Vorschein bringt, verlangt nicht nur im Interesse der Beurtheilung der Verwaltungsthätigkeit eine sorgfältige wissenschaftliche Bearbeitung, sondern gestattet auch vermöge seiner Beschaffenheit die Anwendung der feinsten statistischen Methoden. Daher muss seine Bearbeitung auch ausschliesslich dazu angestellten sachkundigen Personen, nicht als Nebenbeschäftigung Beamten, welche die statistischen Arbeiten sehr oft als eine unliebsame Störung ihrer beruflichen Agenden betrachten, anvertraut werden. In dieser Richtung nun hat die Neuzeit bedeutende Fortschritte zu verzeichnen. Schon der erste internationale statistische Congress Brüssel 1853 befasste sich mit der Communalstatistik. „In Anbetracht der speciellen Erscheinungen, welche die grossen Bevölkerungscentren in Hinsicht auf den Stand der öffentlichen Gesundheit, Moralität, Criminalität u. s. w. darbieten, sollen besondere und ausführliche Statistiken für alle grösseren Städte eingeführt werden", lautet einer seiner Beschlüsse. Hiedurch veranlasst, betraute die Organisationscommission des zweiten Congresses zu Paris 1855 Charles Dupin mit der Ausarbeitung eines Verzeichnisses sämmtlicher

Digitized by Google

Zweige der Grossstadtstatistik und ihrer Unterabtheilungen, welches folgende Punkte enthielt: 1. Topographie; 2. Oberfläche; 3. öffentliche und Privatgebäude und Wohnungen; 4. Communicationswege; 5. Bevölkerung; 6. öffentliche Gesundheitspflege; 7. Consumtion; 8. Industrie und Handel; 9. municipale Organisation; 10. municipales Budget; 11. öffentliche Vergnügungen; 12. öffentliche Wohlthätigkeit; 13. Institute der Selbsthilfe, 14. öffentliche Sicherheit; 15. Civil- und Communalstatistik; 16. öffentlicher und Privatunterricht; 17. Culte.

Einen weiteren Schritt nach vorwärts machte die Frage der Gemeindestatistik auf dem Congresse zu Florenz 1867, wo Staatsrath Correnti, Mitglied des italienischen Centralcomités, über die demographische und ökonomische Verfassung der Gemeinden referierte. Correnti betonte die Wichtigkeit eines gleichmässigen Vorganges bei der Erhebung und Verwerthung des statistischen Materiales und verlangte, dass ausser dem Gemeindeverbande auch alle die Verbände und Vereine, die innerhalb der Gemeinde dem Zwecke der Förderung der öffentlichen Wohlfahrt dienen, bei der Communalstatistik berücksichtigt werden. Auch die Frage der Statistik der Gemeindefinanzen wurde hier zum erstenmale erörtert, welches Thema auch auf dem nächsten Congresse im Haag 1869 discutiert wurde. Trotz der Bedeutung der Congressbeschlüsse für die theoretische Seite der Communalstatistik konnten sie nur wenig Einfluss nehmen auf die praktische Lösung der Frage der Communalstatistik. Abgesehen von den Verzeichnissen der Geburten und Sterbefälle, sind nämlich fast überall die Anfänge der Communalstatistik und bis zu einem gewissen Stadium der Entwickelung überhaupt ihre Ziele und Wege nicht durch theoretische Erwägungen, sondern durch die den Gemeinden vom Staate zugewiesenen öffentlich-rechtlichen Aufgaben bestimmt.

In Oesterreich beginnt eine eigentliche communale Statistik mit dem Anfang des constitutionellen Lebens, nachdem die Reformbewegung des Jahres 1848 auf diesem Gebiete wenig befruchtend gewirkt hat. Erst mit dem Erlassen grundsätzlicher Normen in dem sogenannten Reichsgemeindengesetze vom 5. März 1862, Nr. 18 R.-G.-Bl., wurde das Gemeindeleben neugestaltet, und die Befugnisse, welche dieses Reichsgemeindegesetz den Gemeinden verleiht, sind ausschlaggebend geworden für den Inhalt der österreichischen Communalstatistik.

In **Wien** schliesst sich schon der erste Verwaltungsbericht (für das Jahr 1861) dem Inhalt nach ganz dem neuen Reichsgemeindegesetz an. Es ist dies ein dünnes Büchlein von 27 Seiten, fast ohne alle tabellarischen Aufstellungen. Schon im nächsten Berichte lesen wir von der Errichtung des communalen statistischen Bureaus, welches vorläufig provisorisch für 1 Jahr gedacht war. Die Bureauleitung sollte einem wissenschaftlich gebildeten, unmittelbar dem Bürgermeister unterstellten Fachmanne anvertraut werden. Sein Jahresgehalt wurde mit 1.200 Gulden festgesetzt. Ein vom Plenum des Gemeinderathes gewähltes dreigliedriges Comité sollte dem Bürgermeister bei der Ueberwachung des statistischen Bureaus als Fachorgan zur Seite treten. Erster Leiter dieses Bureaus, das bald darauf definitiv und als Nebenamt der Gemeindeverwaltung organisiert ward, wurde Dr. Glanner.

In der Praxis hat sich diese Form der Organisation des statistischen Dienstes nicht bewährt. Das Fachcomité scheint keineswegs fördernd eingegriffen zu haben und auch die Selbständigkeit des Bureaus gegenüber den übrigen Gemeindeämtern erwies sich nicht als zweckdienlich, weil das zu liefernde Material dem statistischen Bureau nur unter Schwierigkeiten zur Verfügung stand, was auf die Thätigkeit des Bureaus vielfach lähmend einwirkte. Man entschloss sich daher 1876 zu einer vollständigen Reorganisation des Bureaus, indem man es als ein „Departement für Statistik" dem Magistrate einverleibte. Dadurch wurden nicht blos die Avancementsverhältnisse der beim statistischen Dienst in Verwendung stehenden Beamten verbessert, was für die Heranbildung tüchtiger Kräfte nicht ohne Bedeutung war, sondern auch ein inniger Contact mit den eigentlichen Verwaltungsorganen hergestellt, wodurch gewisse Frictionen entfielen und die Arbeiten wesentlich erleichtert wurden. Während aber früher das Bureau die Möglichkeit hatte, bei seinen Arbeiten einen mehr wissenschaftlichen Weg einzuschlagen, musste es jetzt vorwiegend für den Dienst der Verwaltung arbeiten und nicht allzuselten Umgestaltungen im Beamtenstatus vornehmen, wobei das wissenschaftliche Interesse nicht gerade im Vordergrund stand. Das Ueberwachungscomité, das ähnlich wie die statistischen Commissionen in Deutschland eine Art von statistischer Oberbehörde bildete, wurde gänzlich aufgelassen, dafür aber schuf das Organisationsstatut vom Jahre 1884 die sogenannte „Fachconferenz", das heisst es wurde dem Bureau die Befugnis eingeräumt, in allen wichtigeren Fällen geeignete Fachmänner und Magistratsbeamte, in deren Ressort die in Frage stehenden Themen einschlagen, zu Rathe zu ziehen. Die Aufgaben, die dem Bureau durch das Organisationsstatut gestellt wurden, sind im grossen und ganzen die gleichen, die wir in allen anderen Bureaus des In- und Auslandes treffen. Nach § 1 des Organisationsstatutes aus dem Jahre 1884 soll das Departement für Statistik seine Arbeiten successive nicht blos auf sämmtliche Gebiete der communalen Verwaltung, sondern auch auf alle Thatsachen und Verhältnisse ausdehnen, welche statistische Beobachtungsmomente für die Darstellung des gesammten öffentlichen Lebens der Stadt Wien darbieten. Die einmal gesammelten Daten sollen stets bis in die neueste Zeit fortgeführt und, soweit es sich im Interesse der Verwaltung als zweckmässig ergibt, mit den analogen Daten anderer Grossstädte verglichen werden.

Digitized by Google

Das Personal des Departements für Statistik besteht aus dessen Leiter (gegenwärtig Magistratsrath Dr. Sedlaczek), aus drei Conceptsbeamten, die je nach der Rangsclasse, der sie angehören, besoldet werden, und 12 Hilfsarbeitern, die im Taglohne stehen. Sie beziehen je nach den Dienstjahren 2 Kronen 60 Heller bis 4 Kronen 50 Heller täglich. Die fachliche Correspondenz besorgt der Leiter unmittelbar in eigenem Namen. Wie alle anderen statistischen Bureaus hat auch das Wiener Departement für Statistik eine eigene Bibliothek und eine eigene Registratur.

Die Publicationen, für welche 14.000 Kronen jährlich ausgesetzt sind, bestehen:

1. Aus dem jährlichen Verwaltungsberichte, der die administrative Thätigkeit der Gemeindeverwaltung in gedrängter Kürze darstellen soll.

2. Aus dem statistischen Jahrbuche der Stadt Wien, das als Mittelpunkt der Communalstatistik alle bei den verschiedenen Aemtern und Anstalten abfallenden Daten wissenschaftlich bearbeitet vorzulegen hat. Seit 10 Jahren erscheint ausserdem noch ein knapper Auszug dieses Jahrbuches in Taschenformat „Statistische Daten der Stadt Wien".

3. Aus Tabellenwerken in Form von Wochen-, Monats-, Quartals- und Jahresberichten.

Ausser diesen regelmässigen Publicationen erscheinen noch viele andere specielle, wie z. B. die Wahlstatistik, Wohnungsstatistik, die Berichte über die städtische Armenpflege, das Wiener Volksschulwesen u. s. f.

Einen völlig anderen Typus zeigt das communalstatistische Amt in Prag. Seit dem Jahre 1870 besteht dort ein communalstatistisches Bureau, das einer statistischen Commission unmittelbar untersteht und als deren Executivorgan functioniert. Der Wirkungskreis der Prager statistischen Commission umfasst seit 1881 auch die Prager Nachbargemeinden Karolinenthal, Smichow, Königliche Weinberge und Zizkow, die sie finanziell entsprechend unterstützen. Das Statut für die statistische Commission und das statistische Bureau wurde von der Commission unterm 8. April 1885 genehmigt. Die Instruction des Bureaus stammt aus dem Jahre 1892 und wurde mittels Decretes des Stadtrathes vom 25. Mai 1893, Z. 600, genehmigt. Als Aufgabe der statistischen Commission ist die Durchführung einer möglichst vollständigen Statistik der Stadt Prag und der mit ihr verbundenen Gemeinden bezeichnet. Sie hat zu diesem Zweck nicht nur das bei den einzelnen Verwaltungszweigen vorfindliche statistische Material zu sammeln und zu bearbeiten, sondern auch alle Daten zu erheben, welche geeignet sind, ein genaues statistisches Bild zu geben. Sie untersteht dem Präsidium des Prager Gemeinderathes, an welches sie auch ihre Anträge zu stellen hat, kann aber mit den verbundenen Gemeinden unmittelbar verkehren. Sie besteht aus 17 ständigen Mitgliedern, und zwar:

1. aus 10 Fachmännern, welche von der Prager Gemeinde auf die Dauer von drei Jahren berufen werden;

2. aus 4 Vertretern der verbundenen Gemeinden;

3. aus dem Director des communalen statistischen Bureaus, dem Stadtphysicus von Prag und dem Director des Prager Conscriptionsamtes. Bei der Wahl der Fachmänner sind alle wichtigen Zweige der Communalstatistik durch Heranziehung geeigneter Persönlichkeiten zu berücksichtigen. Die Commission wählt aus ihrer Mitte einen Obmann und seinen Stellvertreter. Sie bestimmt Art und Umfang der statistischen Arbeiten und veranlasst (unter Einhaltung der für die Publication bemessenen Dotation) die Veröffentlichung der statistischen Arbeiten. Als vollziehendes Organ ist der Commission ein besonderes statistisches Bureau beigegeben, das nach den Beschlüssen der Commission die Erhebung, Bearbeitung und Veröffentlichung der statistischen Daten für die Stadt Prag und die verbundenen Gemeinden zu besorgen hat. Es untersteht unmittelbar dem Präsidium der statistischen Commission und besteht aus einem über Vorschlag der statistischen Commission vom Prager Stadtrath ernannten Director und einer Anzahl von Beamten und Hilfsarbeitern, die vom Präsidium der Commission im eigenen Wirkungskreis aufgenommen und entlassen werden. Der gegenwärtige Stand des Beamtenpersonales weist ausser dem Director 4 Adjuncten und 3 ständige Hilfsarbeiter auf. Der Director ist vermöge seines Amtes stimmberechtigtes Mitglied und Schriftführer der Commission; er führt unter Aufsicht des Vorsitzenden die gesammte Correspondenz und leitet sämmtliche Bureauarbeiten, zu welchem Zweck ihm das Bureaupersonal unmittelbar unterstellt ist.

Von den Arbeiten des statistischen Bureaus in Prag, die trotz manchen Widerspruches consequent in deutscher und böhmischer Sprache erscheinen, sind zu erwähnen: Statistisches Handbüchlein der k. k. Hauptstadt Prag von 71—80 (neun Jahrgänge). Vom Jahre 1880 an: Statistisches Jahrbuch der Stadt Prag und der Vororte. Vom Jahre 1885 an: Verwaltungsbericht der Stadt Prag und Vororte.[1]) Ausserdem sind noch einige Monographien erschienen. Der ordentliche Jahresaufwand des Bureaus, wie ihn das Jahr 1894 zeigte, betrug für Personalien 16 400 Kronen, für Sachliches 15.240 Kronen.

In Krakau wurde zuerst im Jahre 1877 ein sanitätsstatistischer Dienst eingerichtet, mit dem der Stadtphysikus gegen eine kleine Remuneration betraut wurde. Das jetzige Statistische Bureau, 1884 errichtet, ist ebenso wie das in Prag dem Präsidium der statistischen

[1]) „Wochenberichte" seit 1875, „Quartalberichte" seit 1892.

Digitized by Google

Commission unterstellt und als ein selbständiges Amt neben dem Magistrate organisiert. Ausser dem genannten Präsidenten besteht die statistische Commission noch aus 4 Mitgliedern, und zwar aus dem Magistratsdirector, einem Magistratsrathe, dem Stadtphysikus und dem Director des statistischen Amtes. Die Aufgaben der Commission bestehen in der Fertigstellung des Arbeitsplanes und der Ueberwachung der Thätigkeit des communalstatistischen Amtes. In wichtigeren Fällen, in denen grössere Geldmittel erforderlich sind, hat sie ihre Anträge dem Gemeinderathe zu unterbreiten. Bis 1898 bestand dieses Bureau blos aus einem Director mit einer Jahresremuneration von 1.200 Kronen, der in seiner Arbeit von zwei Hilfsarbeitern mit einem Taglohn von je 1 Krone 60 Heller unterstützt wurde. Die ganze Dotation betrug 3.600 Kronen, wovon auch die Kosten der Herausgabe der Statistik der Stadt Krakau zu bestreiten waren.

Für grössere Arbeiten, wie z. B. „aus Anlass der Volkszählung", gewährte allerdings der Gemeinderath noch besondere Credite. Im Jahre 1898 wurde die Remuneration des Leiters auf 2000 Kronen jährlich erhöht. Ausserdem wurde ein ständiger Beamte mit einem Jahresgehalt von 1600 Kronen dem Bureau beigegeben. Der kärgliche Taglohn der Hilfsarbeiter wurde nicht erhöht. Für die Herausgabe von Druckschriften wurden 1000 Kronen jährlich bewilligt, doch kann die Summe in besonderen Fällen auch erhöht werden. Die Correspondenzen sind vom Commissions-Präsidenten, die rein wissenschaftlichen Arbeiten vom Bureauleiter zu fertigen. Das nöthige statistische Material wird dem Bureau vom Magistrate und anderen städtischen Aemtern übermittelt. Als Bureauleiter fungierte von Anfang an der jüngst verstorbene Professor der Krakauer Universität Dr. Kleczyński. Das Bureau veröffentlicht: Statistik der Stadt Krakau (bis jetzt 6 Hefte), welche über die Bewegung der Bevölkerung, Confessionswechsel, Gesundheitszustand und Schulbesuch berichtet. Ausserdem erscheinen noch seit dem Jahre 1895 eine Bearbeitung des Jahresbudgets der Stadt Krakau, die Statistik der Einnahmen und Ausgaben der Gemeinde Krakau und Wochenberichte.

In Lemberg wurde 1872, kurz nachdem die Stadt ihr eigenes Statut erhalten hatte, ein statistisches Bureau errichtet, dessen erster Leiter Thaddäus Romanowicz war. Zugleich wurde eine statistische Commission errichtet, die unter dem Präsidium des Bürgermeisters aus drei Magistratsräthen und dem Stadtphysikus besteht. Im Jahre 1874 wurde mit der Publication der „Statistischen Mittheilungen der Stadt Lemberg" begonnen, von welchen 4 Jahrgänge erschienen. Nach dem Rücktritte des Directors Romanowicz ist in den Arbeiten des Bureaus ein gänzlicher Stillstand eingetreten, bis der jetzige Leiter des Bureaus, der Magistratssecretär Dr. Ostaszewski-Baranski, im Jahre 1889 mit der Herausgabe der „Statistischen Mittheilungen" von neuem begann. Sie bringen abwechselnd aus verschiedenen Gebieten des städtischen Lebens Darstellungen, welchen ähnlich wie in den Publicationen der Stadt Krakau reiche textliche Erläuterungen beigegeben sind. Im Jahre 1895 wurde von der Lemberger Stadtgemeinde eine Festschrift herausgegeben „25 Jahre Selbstverwaltung", deren Redaction in den Händen des Leiters dieses Bureaus lag. Dieses Sammelwerk von Beiträgen bedeutender Fachmänner gibt eine historische Entwickelung der Stadt Lemberg und stellt auf Grund eines reichen Ziffernmaterials die Erfolge der communalen Selbstverwaltung dar.

In Triest besteht seit dem Jahre 1875 bei dem dortigen Magistrate eine statistische Section, die vorwiegend Verwaltungszwecken dient. Abgesehen von den üblichen Wochen- und Monatsberichten, wurden von dem Bureau nur noch die Ergebnisse der Volkszählungen der Stadt Triest sowie im Jahre 1878 eine grössere Arbeit „Die Bevölkerung von Triest" herausgegeben. Mit Rücksicht darauf, dass die „Statistische Section" blos aus zwei Beamten besteht und Hilfsarbeiter nur gelegentlich beschäftigt, ist auch diese Leistung beachtenswerth. Die mangelhafte Ausstattung dieses statistischen Bureaus an Personen und finanziellen Mitteln muss bei der grossen Bedeutung Triests als grösster Hafenplatz Oesterreichs und der daraus fliessenden statistischen Aufgaben besonders auffallen.

Ausser den hier aufgezählten Städten, die eigene statistische Bureaux besitzen, ist noch Aussig zu nennen, das ein statistisches Organ in dem communalen Gesundheitsrathe besitzt. Dieser wurde 1882 ins Leben gerufen und besteht aus dem Bürgermeister und sechs von der Gemeinde gewählten Mitgliedern, welche die Statistik der Bevölkerungsbewegung nach wissenschaftlichen Grundsätzen zu bearbeiten und herauszugeben haben. Die erste im Auftrage des „Gesundheitsrathes" ausgegebene Arbeit war die im Jahre 1883 unter dem Titel „Versuch einer Morbiditäts- und Mortalitätsstatistik der Stadt Aussig" erschienene Schrift von Dr. Marian, der auch die später in der Regel alle zwei Jahre erscheinenden „Thätigkeitsberichte des Gesundheitsrathes der Stadt Aussig" verfasste.

Zu den Städten, die zwar kein eigentliches statistisches Bureau besitzen, jedoch bemerkenswerthe statistische Arbeiten bieten, gehört auch Brünn. Mit der Bearbeitung des statistischen Theiles des jährlich erscheinenden Verwaltungsberichtes sowie der übrigen statistischen Arbeiten ist ein Conceptsbeamter betraut, dem ein Kanzleibeamter zur Seite steht. Die statistischen Daten werden von diesen Personen theils selbst gesammelt, theils aus den einzelnen Geschäftsabtheilungen des Magistrates erhoben. Veröffentlicht werden der Verwaltungsbericht der Stadt Brünn, der sowohl durch die Fülle des gesammelten Materiales wie auch

Digitized by Google

durch die Hervorhebung der socialen und wirthschaftlichen Momente auffällt, und im Anhange dazu die Statistik der Stadt Brünn, eine tabellarische Zusammenstellung ohne Text.

Auch die Stadt Olmütz hat im Jahre 1888 auf Grund eines Gemeinderathsbeschlusses mit der Publication eines statistischen Jahrbuches, das zugleich einen Verwaltungsbericht bildet, begonnen. Der zweite Band ist allerdings erst nach zehn Jahren (1898) erschienen.

In Linz besteht ein Comité für Statistik und Stadtchronik (aus fünf Gemeinderäthen und dem Gemeindebuchhalter), das die Herausgabe des jährlichen Rechenschaftsberichtes der Stadt Linz überwacht. Der Rechenschaftsbericht enthält nebst anderen statistischen Daten auch einen Nachweis des Personen- und Güterverkehres des k. k. Bahnbetriebsamtes in Linz und unternimmt auf diese Weise einen interessanten Versuch einer communalen Verkehrsstatistik. Das Comité verfasst auch jährlich eine Chronik der Stadt, die in das „Buch über die Stadtchronik" eingetragen wird.

Auch Graz mit seinen regelmässigen „Wochen- und Monatsberichten" sowie Trient mit seinen Quartalsberichten sind an dieser Stelle zu erwähnen. Eine Anzahl anderer Städte hat aus besonderen Anlässen, wie Jubiläen, unter verschiedenen Namen Arbeiten veröffentlicht, die bald eine Art Verwaltungsberichte für längere Zeiträume bilden, bald ein historisch-statistisches Bild der Stadt geben. Es sind dies zwar keine eigentlichen statistischen Arbeiten, wohl aber werthvolle Quellen für die communale Statistik. Solche Publicationen lieferten die Städte Iglau, Stanislau und andere.

In Anbetracht der kleinen Anzahl der Städte, welche eine Organisation des statistischen Dienstes aufweisen oder nennenswerthe statistische Daten publicieren, gebürt dem Oesterreichischen Städtebuche in der österreichischen Communalstatistik eine besonders hervorragende Rolle. Es verdankt seine Entstehung einer Anregung des Präsidenten der Statistischen Centralcommission, Sectionschef v. Inama-Sternegg, der anlässlich des VI. internationalen Congresses für Hygiene und Demographie die Vertretungen der Städte Oesterreichs mit mehr als 15.000 Einwohnern zur Berichterstattung über ihre demographischen Verhältnisse eingeladen hatte. Diese Berichterstattung hätte alle statistisch erfassbaren und für die Charakteristik der Stadtbevölkerung und ihrer Lebensbedingungen bedeutsamen Momente zu berücksichtigen, zu welchem Zwecke Tabellenentwürfe für eine einheitliche Darstellung des Ziffernmateriales vorgelegt wurden. Fast alle eingeladenen und einige kleinere, bei der Einladung übergangene Städte traten diesem statistischen Unternehmen bei, so dass auf dem erwähnten Congresse für Hygiene und Demographie bereits der erste Jahrgang des österreichischen Städtebuches vorgelegt werden konnte. Dieser Jahrgang enthält Berichte aus 46 Städten und solchen Gemeinden, die als Vororte einer Grossstadt (nämlich Wiens) eine dem Wesen nach grossstädtische Bevölkerung besitzen. In diesem ersten Jahrgang wurde eine späterhin selbstverständlich nicht wiederholte Uebersicht der historischen Entwickelung jeder Stadt, ferner eine statistische Darstellung des Stadtgebietes, der Wohnungsverhältnisse, der Bevölkerungsbewegung (Geburten und Sterbefälle), der Erkrankungen, Impfungen, Confessionsänderungen u. s. f. geboten. In den späteren Jahrgängen wird auch über das Armenwesen, die Consumverhältnisse und das städtische Beleuchtungswesen berichtet. Manche Städte gehen in ihren Berichten über diesen Rahmen hinaus, indem sie noch über manches andere Aufschluss geben, so z. B. Karlsbad über seinen Fremdenverkehr, Graz über seine Wasserleitung, Canalisation u. a. m.

Im Laufe der Zeit fielen zwar einige Städte ab, aber ein fester Grundstock von ungefähr 20—22 Städten ist dauernd geblieben, und diese liefern ihre Berichte für das österreichische Städtebuch in stets wachsendem Umfange.

Das österreichische Städtebuch bietet dadurch, dass sein Material von den Gemeinden geliefert, die Redaction der Veröffentlichung aber durch ein staatliches Institut, die k. k. statistische Central-Commission, besorgt wird, ein Beispiel einer besonderen Pflege der Communalstatistik, welche die Concentration und Gleichartigkeit dieser Statistik wesentlich fördert. Während nämlich in Deutschland die von den einzelnen Städten gelieferten Daten als Urmaterial behandelt werden und von dem Comité zur Herausgabe des deutschen Städtebuches einzelnen Fachreferenten zugewiesen werden, die dieses Material, in gewisse Gruppen getheilt, wissenschaftlich aufarbeiten, werden in Oesterreich die von den Städten eingesandten Berichte blos auf die Zuverlässigkeit der gelieferten Daten geprüft, eventuell ergänzt, sonst aber unverändert als Einzelberichte der Städte abgedruckt. Das deutsche Städtebuch gibt daher ein Bild des städtischen Lebens im ganzen nach gewissen Richtungen, das österreichische Städtebuch liefert ein Bild von so und so vielen Städten als Individuen nach gewissen Lebensbethätigungen.

Die neuerdings beabsichtigte Aenderung des österr. Städtebuches, welche darin besteht, dass gewisse Theile, wie die Bevölkerungsbewegung, aus den städtischten Berichten ausfallen und zusammengefasst diesen vorangestellt werden, ist kein Verlassen des ursprünglichen Standpunktes, sondern blos eine Erleichterung der städtischen Berichterstattung, eine Vermeidung von Doppelarbeiten. Denn nur jene Materien werden in dieser Art zusammenfassend dargestellt, für welche das Bureau der k. k. statistischen Central-Commission theilweise ohne Zuthun der Städte, jedoch für deren territoriales Gebiet, eigenes Urmaterial erhält, das central

Digitized by Google

leicht aufgearbeitet wird, und für welche ferner eine vergleichende Uebersicht, die gleichfalls die statistische Central-Commission allein liefern kann, besonders geboten schien.

In dieser Erörterung der communalen Statistik dürfen endlich die „Sanitäts-Wochenberichte“ nicht übergangen werden, die wenigstens ein gewisses Minimum von statistischen Nachrichten auch aus solchen Städten und Gemeinden sichern, von denen eine Pflege der communalen Statistik derzeit nicht zu erhoffen ist. Die Sanitätswochenberichte liefern nämlich Ausweise über die Geburten, die Sterbefälle und Todesursachen nach einem von der statistischen Central-Commission entworfenen und durch das Ministerium des Innern genehmigten Formulare. Diese Berichte werden von 52 Städten und Ortschaften geliefert, in der statistischen Central-Commission einheitlich bearbeitet, von welcher sie zur Veröffentlichung in der Zeitschrift „Das österreichische Sanitätswesen“ an den obersten Sanitätsrath abgegeben werden. Schon nach der hier gebotenen flüchtigen Uebersicht befindet sich die Communalstatistik in Oesterreich zweifellos in einer aufsteigenden Linie, und greift die Erkenntnis ihrer Wichtigkeit immer weiter um sich. Speciell seit dem Erscheinen des österreichischen Städtebuches sind viele mittlere Städte, wie z. B. Brünn, Olmütz, an die Herausgabe von regelmässigen Verwaltungs- oder Sanitätsberichten geschritten. Andere dürften ihrem Beispiele folgen. Die fortschreitende Umwandlung Oesterreichs aus einem agricolen in einen Industriestaat, das continuirliche Wachsthum der Städte und, was noch mehr bedeutet, der Intensität des städtischen Lebens hat auch eine sorgfältige Pflege der communalen Statistik zur Folge, und dies prägt sich deutlich in der hier geschilderten Entfaltung der österreichischen Communalstatistik während des letzten Menschenalters aus.

In Ungarn gab den ersten Anstoss zur Errichtung eines communalstatistischen Bureaus in Pest die im Jahre 1869 angeordnete Volkszählung. Zum Director wurde der damalige Redacteur des „Pesti Napló“ Joseph Körösi ernannt, dem gleichzeitig die Leitung des Volkszählungsgeschäftes in Budapest oblag.

Um ein Organ zu schaffen, welches das junge Bureau, das sich nur mühsam durchsetzte, mit seiner Autorität unterstützen könnte, errichtete der Magistrat im Jahre 1870 eine statistische Commission. In diese wurden berufen die beiden Bürgermeister, der Vicebürgermeister und einige Stadträthe, und als im Jahre 1872 die Schwesterstädte an der Donau unter dem Namen Budapest vereinigt wurden, wurde auch der Wirkungskreis des Bureaus auf das ganze Gebiet der neuen Hauptstadt ausgedehnt. Nach dem Organisationsstatute aus dem Jahre 1874 gebürt dem Director der Rang eines Magistratsrathes (Gehalt 6600 Kronen), das Stimmrecht im Stadtrathe und lebenslängliche Belassung auf diesem Posten. Ausser dem Director besteht das Bureau noch aus einem Vicedirector, 4 Adjuncten und 3 Diurnisten. Der Director wird vom Municipalausschuss gewählt, die Beamten werden vom Magistrat ernannt. Im Sinne des Organisationsstatutes hat das statistische Bureau alle sowohl im Wirkungskreise des Municipiums als innerhalb der Bevölkerung Budapests zutage tretenden Thatsachen und Zustände zu beobachten und die Beobachtungsergebnisse für die Zwecke der Administration, wie einer guten statistischen Einsicht in die Verhältnisse der Hauptstadt systematisch zusammenzustellen. Das statistische Bureau verkehrt behufs Sammlung und Mittheilung statistischer Daten sowohl mit den städtischen Aemtern als auch mit nichtamtlichen Stellen und Personen direct. Zu diesem Zwecke sind sämmtliche Departements und Organe des hauptstädtischen Municipiums verpflichtet, dem statistischen Amte die nothwendigen Aufklärungen und Daten möglichst rasch zur Verfügung zu stellen. Ueberdies verordnete der Stadtrath angesichts der grossen Wichtigkeit einer detaillierten Statistik des communalen Im- und Exportes, dass alle Eisenbahn- und Dampfschiffunternehmungen, welche im Gebiete von Budapest Stationen für Waarenaufnahme oder -Abgabe unterhalten, über ihren Import und Export dem communalstatistischen Bureau theils Wochen-, theils Monatsberichte einzusenden haben. In diesen Wochenberichten sind die Quantitäten von Cerealien, Mahlproducten, Wein, Kohle, Spiritus, in den Monatsberichten ist die Anzahl der Pferde, Rinder, Schafe u. s. w. anzugeben. In den Monatsausweisen ist ferner die Gesammtzahl der angekommenen und abgereisten Personen nachzuweisen. Durch das Organisationsstatut wurde das Bureau verpflichtet zur Herausgabe von periodischen Publicationen, den Wochen- und Monatsberichten, und des statistischen Jahrbuches, ferner zu Einzelpublicationen grösseren Umfanges aus dem Gebiete der communalen Statistik. In Ausführung eines Beschlusses des internationalen statistischen Congresses in Petersburg veröffentlichte das Budapester communalstatistische Bureau in den Jahren 1876—1877 zwei Bände internationaler Statistik, nämlich „Mouvement de la Population“ und „Statistique des finances“, denen sich von 1877 bis 1886 das jährlich erscheinende „Bulletin annuel de finances des grandes villes“ anschloss, das in gedrängter Kürze eine vergleichende Finanzstatistik der Grossstädte lieferte.

Ein Jahr vorher begann das Bureau das „Bulletin hebdomaire de statistique internationale“ herauszugeben, das alle Daten der Volksbewegung in den grösseren Städten jedes Landes enthalten sollte.

Digitized by Google

Bei dieser musterhaften Organisation und grossen Leistungsfähigkeit des Budapester communalstatistischen Bureaus könnte man leicht zum Glauben verleitet werden, dass die communale Statistik in Ungarn sich überhaupt einer besonderen Pflege erfreue. Leider aber ist dies nicht der Fall, denn abgesehen von Budapest gibt es in Ungarn keine nennenswerthe Communalstatistik. Offenbar ist das Budapester Bureau nicht organisch hervorgewachsen aus einer das ganze Volk umspannenden Tendenz; vielmehr verdankt es seine Organisation und wissenschaftliche Höhe vorwiegend der Person seines Leiters.

Die Communalstatistik Deutschlands steht, was ihre Ausbreitung und Durchbildung anbelangt, entsprechend dem statistischen Geiste der Bevölkerung an der Spitze der communalstatistischen Entwickelung überhaupt. Schon die grosse Anzahl grosser und mittlerer Städte mit bedeutender historischer Entwickelung, regem industriellen und wirthschaftlichen Leben hat für communale Statistik einen besonders geeigneten Boden geschaffen. Seit dem Anfang der Sechziger-Jahre (wo auch in Oesterreich die Errichtung communalstatistischer Bureaus in Angriff genommen wurde) sind in Deutschland über 40 Bureaux errichtet worden. Ihre Organisation bietet uns im wesentlichen nichts neues, da sie ja vielfach den österreichischen zum Muster dienten. Meistens sind die deutschen communalstatistischen Bureaux dem Ober-Bürgermeister untergeordnet, oder sie unterstehen einer statistischen Commission, die sich aus Mitgliedern des Magistrates oder der Stadtverordnetenversammlung zusammensetzt. Die Bedeutung der statistischen Commission ist uns bekannt. Je nach der Grösse des Wirkungskreises haben die statistischen Aemter eine kleinere oder grössere Anzahl von Beamten und Hilfsarbeitern, welche in ausserordentlichen Fällen durch im Taglohn stehende Personen vermehrt werden. Die Aufgaben der communalstatistischen Bureaux sind im allgemeinen dahin präcisiert, dass sie die Statistik der betreffenden Stadt für Verwaltungszwecke herzustellen, wie auch das wirthschaftliche und sociale Leben der Stadt in Ziffern darzustellen haben. Trotz einer gewissen Gleichheit der Statuten findet sich doch fast in jeder Stadt irgend ein specielles Gebiet, das von dem statistischen Bureau mit besonderer Sorgfalt untersucht wird. Sehr wichtig für die Entwickelung der communalen Statistik in Deutschland sind auch die jedes Jahr stattfindenden Städtetage, auf denen über Theorie und Praxis der Communalstatistik verhandelt wird. Ihr Organ ist das „Statistische Jahrbuch der deutschen Städte", von dem schon die Rede war. Das statistische Bureau der Stadt Berlin ist, was die Anwendung exacter Methoden und wissenschaftliche Durcharbeitung der Erhebungen betrifft, gegenwärtig das erste der Welt. Es wurde 1862 provisorisch, 1873 definitiv als städtisches Institut eingerichtet und untersteht einer „Deputation für Statistik". Ausser dem Leiter (gegenwärtig Prof. Böckh) beschäftigt es noch 6 Conceptsbeamte und 25 Hilfsbeamte. Ihre Gehälter und Löhne betragen 66.750 Mark, die Ausgaben für sachlichen Aufwand 6600 Mark. Es werden ständig publiciert Wochen- und Monatsberichte, dann das statistische Jahrbuch der Stadt Berlin, das besonders im Abschnitt Bevölkerungsstatistik eine so feine Durcharbeitung des Ziffernmaterials aufweist, dass es fast einem Lehrbuche gleicht. Dem statistischen Bureau werden noch von der Eisenbahn-, Post- und Telegraphenverwaltung, wie auch von allen Reichs- und Stadtbehörden alle statistischen Aufzeichnungen und Daten, die Berlin betreffen, zur Bearbeitung unterbreitet.

In Frankreich besitzt die Stadt Paris die älteste Communalstatistik, die bis in das 17. Jahrhundert zurückreicht. Auf Anordnung Colbert's wurden von 1670 an monatliche Ausweise über Bevölkerungsbewegung und Gesundheitszustand herausgegeben. Obwohl gegenwärtig über 20 französische Städte communalstatistische Aemter besitzen, besteht ein gut dotiertes, den modernen Anforderungen entsprechendes Amt nur in Paris, was durch den eigenartig centralistischen Zug der französischen Verwaltung zu erklären ist. Das Pariser Bureau wurde im Jahre 1877 gegründet. Als erster Leiter fungierte A. Bertillon, dann J. Bertillon. Seine Dotation für Löhne und sachlichen Aufwand beträgt 50.000 Francs jährlich. Das Bureau hat 1. die von den einzelnen Verwaltungszweigen beschaffenen statistischen Daten zusammenzufassen und für ihre periodische Veröffentlichung zu sorgen, 2. die statistischen Erhebungen, Stand und Bewegung der Bevölkerung betreffend, zu bearbeiten. Das Pariser Bureau untersteht einer statistischen Commission, welche aus Mitgliedern des Municipalrathes, Gelehrten und Beamten zusammengesetzt ist. Den Vorsitz führt der Seinepräfect. Aehnlich wie in Oesterreich ist auch in Frankreich jede grössere Stadt gehalten, die Sanitätsstatistik alle Monate (bei uns alle Wochen) aufzustellen und die Ausweise an das Ministerium des Innern zu senden, wo sie (in dem *„Bulletin mensuel comprenant les villes de plus de 20.000 habitants"*) veröffentlicht werden.

In Russland ist die Organisation der Communalstatistik an die Statistik der Semstwos angegliedert. Die statistischen Comités, die mit der Führung der Statistik der Semstwos betraut sind, sammeln auch die Daten über die Municipalitäten, zu welchem Zweck nicht selten besondere Sectionen eingerichtet sind. Eigentliche Bureaus für communale Statistik bestehen ausserdem in 6 Städten: Petersburg, Moskau, Riga, Charkow, Odessa und Warschau. Eine besondere Hervorhebung verdient das im Jahre 1881 errichtete Bureau in Petersburg. Das Bureau bildet eine selbständige Abtheilung des Stadtamtes und steht unter der Leitung eines Beamten, der den Titel „Verwalter der statistischen Ab-

Digitized by Google

theilung" trägt. Das Bureau ist mit der Leitung der Volkszählung und Führung der Statistik der Erkrankungen, Krankenhäuser, des Consums u. a. betraut. In den Ostsee-Provinzen, welche in der Verwaltungsstatistik seit einer Reihe von Jahren Bedeutendes leisten, finden wir auch eine gut ausgebildete Communalstatistik. Das Bureau in Riga (Jung Stilling) publiciert vieles aus der Handels- und Finanzstatistik und gibt ein statistisches Jahrbuch heraus.

In Italien besitzen zwar auch viele kleinere Städte eigene Publicationen, im allgemeinen wird jedoch die communale Statistik in minder intensiver Weise betrieben. Mit dem königlichen Decret von 1861 wurden in allen grösseren Gemeinden statistische Commissionen eingesetzt, die dann aber im Jahre 1887 aufgehoben wurden, und es blieb den Communen überlassen, statistische Localcommissionen zu ernennen. Für jeden Fall sind aber die grösseren Gemeinden verpflichtet, Daten über die Bevölkerungsbewegung und Auswanderung zu sammeln und sie an die „Generaldirection für Statistik" in Rom zu senden. In Rom besteht auch seit dem Jahre 1885 ein communalstatistisches Bureau, welches ein statistisches Jahrbuch veröffentlicht. Die anderen statistischen Bureaux berichten blos über den Stand der Bevölkerung oder geben Verwaltungsberichte heraus, wie z. B. Mailand.

In Belgien und Holland sind die Gemeinden zur Herausgabe von Verwaltungsberichten und zur Veröffentlichung ihrer Budgets, falls die letzteren den Betrag von 20.000 Francs erreichen, gesetzlich verpflichtet. Das statistische Bureau in Brüssel veröffentlicht ausführliche Sanitätsberichte. Ebenso wird in anderen Städten der Niederlande die Communalstatistik nur vom sanitären Standpunkte behandelt.

Von den übrigen europäischen Staaten besitzen noch Dänemark und Norwegen in ihren Hauptstädten besondere statistische Aemter.

In London, wo communalstatistische Nachrichten schon seit dem Anfang des 17. Jahrhunderts vorhanden waren, hat sich eine eigentliche Communalstatistik nicht entwickelt. Das *„County Council"* veröffentlicht jedes Jahr einen Band, welcher Daten über Armenpflege und Gesundheitszustand enthält. Ausserdem werden noch in den Londoner *„weekly returns"* Wochen- und Quartalsberichte über Sanitätszustände und Bevölkerungsbewegung für alle grösseren Städte und Gemeinden veröffentlicht. *Helene Landau.*

Einheitliche Gestaltung der Armenfinanzstatistik in Deutschland.[1])

Die Armen-Finanzstatistik in Deutschland war bisher im allgemeinen, wenn man von vereinzelten besonderen Umfragen absieht, auf jene Zahlen angewiesen, welche in den Jahresberichten der Armenverwaltungen enthalten sind. Diese Berichte sind jedoch wegen ihrer ungleichmässigen Budgetierung und sachlichen Anordnung keineswegs geeignet, ein taugliches statistisches Material für eine vergleichende Untersuchung der Thätigkeit der Armenverwaltungen zu liefern. Systematische und periodische armenstatistische Erhebungen finden derzeit nur in Bayern, Oldenburg und Braunschweig statt, die sich in Bayern auf das gesammte Armenwesen einschliesslich der bestehenden Wohlthätigkeitsstiftungen, Privat-Wohlthätigkeitsvereine und Anstalten erstrecken, während sie in Oldenburg und Braunschweig im Wesentlichen auf die Einnahmen und Ausgaben der Armencasse beschränkt bleiben. Zur Erlangung des erforderlichen Materiales ist in den genannten drei Bundesstaaten die regelmässige Lieferung gewisser Nachweisungen vorgeschrieben. Die hiebei benützten Formulare tragen sämmtlich einen ausgeprägt territorialen Charakter an sich und können daher ebenfalls nur in sehr beschränktem Masse zu Vergleichszwecken benützt werden.

Die Folgen dieser mangelhaften Armenstatistik traten in den sich immer steigernden und von verschiedensten Stellen ausgehenden Anforderungen an die Gemeinden zur Ausarbeitung statistischer Nachrichten zutage, wobei trotz der bedeutenden Mühewaltung, die dadurch den Gemeinden auferlegt wurde, das angestrebte Ziel nicht vollständig erreicht werden konnte.

Der deutsche Verein für Armenpflege und Wohlthätigkeit hatte daher bereits auf seiner ersten Tagung im Jahre 1880 die Nothwendigkeit periodischer und gleichmässiger armenstatistischer Erhebungen nachdrücklich betont. Doch war bei den damaligen Berathungen auf die Erhebung der finanziellen Seite der Armenpflege wegen der damit verbundenen Schwierigkeiten, die insbesondere in der Verschiedenheit der Organisation, der Hilfsquellen, der Unterstützungsformen und demgemäss auch in der Rechnungsführung der Armenverwaltungen bestehen, Verzicht geleistet und waren nur die individuellen Verhältnisse der Unterstützten zum Gegenstande einer einmaligen Erhebung gemacht worden, deren Resultate in dem von Dr. Böhmert verfassten Werke „Das Armenwesen in 77 deutschen Städten und einigen Landarmenverbänden" im Jahre 1886 zum Ausdrucke gekommen sind. Damit verschwand die

[1]) Bericht, erstattet im Auftrage der Commission für Gemeindestatistik von Dr. Buchl, Director des öffentlichen Armenwesens in Hamburg. 48. und 51. Heft der Schriften des deutschen Vereines für Armenpflege und Wohlthätigkeit.

Digitized by Google

Frage der Beschaffung einheitlichen armenstatistischen Materials für eine längere Reihe von Jahren von der Tagesordnung des Vereines. Erst im Jahre 1897 beschäftigte sich eine zu diesem Zwecke eingesetzte Commission abermals mit der Frage, in welcher Weise eine allgemeine vergleichbare Statistik der Armenverwaltungen wenigstens in den grösseren Städten zu erlangen wäre. Dieses Ziel könnte, wie Dr. Buchl in seinem Berichte hervorhebt, auf dreifache Art erreicht werden: durch Aufstellung eines von dem den effectiven Barzuschuss der Stadt zu den Kosten der Armenpflege nachweisenden allgemeinen Verwaltungsetat verschiedenen Normalarmenetats, der als sogenannter Bruttoetat, d. h. mit Gegenüberstellung von Einnahmen und Ausgaben in ihrem vollen Betrage unter gleichmässiger Benennung der einzelnen Capitel verfasst werden und als durchlaufende Posten diejenigen Ausgaben enthalten müsste, welche zwar dem Bereiche der öffentlichen Armenpflege angehören, aber aus anderen als Armenmitteln bestritten werden; durch einheitliche Gestaltung der Jahresberichte der Armenverwaltungen oder endlich durch besondere periodische Umfragen an der Hand eines einheitlichen Fragebogens.

So wünschenswerth nun sowohl die Aufstellung eines Normalarmenetats wie auch die einheitliche Gestaltung der Jahresberichte für die statistische Erfassung der Armenfürsorge dem Vereine gewesen wäre, so konnte dennoch gegenwärtig weder der eine noch der andere Vorgang eingeschlagen werden. Denn die Einführung eines Normalarmenetats würde nach den Ausführungen des Referenten gerade in den grösseren Gemeinden, auf deren Zahlenmaterial es für die Statistik hauptsächlich ankommt, erst nach schweren Kämpfen oder auch gar nicht durchzuführen sein, weil die Structur dieses Etats nicht allein von der Armenverwaltung abhängt, sondern einen Theil des allgemeinen Gemeindeetats bildet und die Verschiedenheiten des letzteren in Bezug auf Umfang, Form und Inhalt zu weitgehend sind. Auch würde vielfach eine principielle Abneigung der Gemeindeverwaltungen vorhanden sein, sich in den örtlichen Gewohnheiten oder früheren Beschlüssen, welche interne Gemeindeangelegenheiten betreffen, durch einen auswärtigen Verein beeinflussen zu lassen.

Der zweite Weg, die Jahresberichte der Armenverwaltungen einheitlich auszugestalten, konnte insbesondere deshalb nicht eingeschlagen werden, weil der Zeitraum [1]), auf welchen sich die Jahresberichte erstrecken, nicht für alle im Vereine vertretenen Armenverwaltungen gleich ist, so dass das in diesen Berichten enthaltene Material zu statistischen Zwecken nur mit grosser Vorsicht verwendbar wäre. Ferner lehnen sich die Jahresberichte an den Etat an und enthalten daher auch alle Mängel desselben.

Infolge dieser Hindernisse blieb dem Vereine für Armenpflege nur der dritte Weg offen, die periodische Umfrage an der Hand eines einheitlichen Fragebogens, ein Vorgang, der auch am besten geeignet ist, eine befriedigende Lösung der vorliegenden Frage herbeizuführen, indem dadurch direct auf die Buchführung der Armenverwaltungen zurückgegriffen wird, die ohne jede Schwierigkeit den Anforderungen des Fragebogens angepasst werden kann und von den Armenverwaltungen im Hinblicke auf deren grosses Interesse am Zustandekommen einer brauchbaren Armenstatistik auch ohne Widerstreben angepasst werden wird. Demgemäss wurde auch von dem Vereine der Beschluss gefasst, auf seine Kosten eine jährliche auf die Städte von mindestens 25.000 Einwohnern beschränkte periodische Umfrage an der Hand des vorgeschlagenen Fragebogens vorzunehmen, das hiedurch erlangte statistische Material an einer Centralstelle einheitlich zu bearbeiten und das Ergebnis den betheiligten Armenverwaltungen kostenfrei zu übermitteln.

Als jeweilige Erhebungsperiode wurde das preussische Wirthschaftsjahr vom 1. April bis 31. März angenommen, und zwar aus dem praktischen Grunde, weil in den meisten der in Betracht kommenden Gemeinden dieser Zeitabschnitt schon jetzt für die Rechnungsführung massgebend ist, und weil das preussische Rechnungsjahr ein durch ein Sommer- und ein Winterhalbjahr gebildetes Wirthschaftsjahr darstellt.

Die Mitwirkung der Gemeinden wird darin bestehen, dass sie alle jene Conten in ihre Buchführung aufnehmen, welche zur Beantwortung der von dem Vereine ausgearbeiteten Fragebögen erforderlich sind. Je mehr sich der Armenetat an den Fragebogen anschliesst, desto leichter wird die Beantwortung der Fragebogen sein. Darin liegt eine gewisse Nöthigung der Armenverwaltungen, eine möglichste Uebereinstimmung ihres Etats mit dem Fragebogen zu erzielen, so dass letzterer den Charakter eines Normalarmenetats gewinnen und im Laufe der Zeit zur Grundlage für eine einheitliche Ausgestaltung der Armenbudgets sich entwickeln kann.

Der von der Commission ausgearbeitete Fragebogen behandelt in erster Linie nur die öffentliche Armenpflege. Die private Armenfürsorge ist vorläufig wegen der grossen Schwierigkeiten, die der statistischen Erfassung der gesammten privaten Wohlthätigkeit entgegen stehen, nur insoweit herangezogen worden, als sie in Stiftungen oder Vereinen etc. organisiert ist. Das in dem Fragebogen aufgestellte Budget ist ein Bruttobudget. Die einzelnen

[1]) In den preussischen Gemeinden läuft das Rechnungsjahr durchwegs vom 1. April bis 31. März. enthält also nur eine Winterperiode, während in anderen Staaten vielfach das Rechnungsjahr mit dem Kalenderjahre zusammenfällt, daher zwei Winterperioden enthält.

Digitized by Google

Einnahmsquellen sind möglichst specificiert. Es werden gesondert behandelt die Einnahmen aus eigenem Vermögen und aus Stiftungen, deren Erträgnisse zu Zwecken der öffentlichen Armenpflege Verwendung finden, die Einnahmen aus Armensteuern, Strafgeldern und Gebüren und aus Naturalleistungen der Gemeinden an die Armencasse; die Zuschüsse des Staates, grösserer corporativer Verbände und der Gemeindecassa, und zwar werden auch Verpflichtungen zu bestimmten Naturalleistungen, z. B. Einräumung freier Verpflegstage nachgewiesen, und endlich die Erstattungen von Orts- und Landarmenverbänden, von Krankencassen, Berufsgenossenschaften, Versicherungsanstalten etc., vom Unterstützten selbst, bezw. aus seinem Nachlasse oder von dritten Personen. Für alle übrigen Einnahmen, die nicht unter die erwähnten Titel fallen, ist eine Sammelrubrik geschaffen.

Die Ausgaben sind im Fragebogen in sechs Capitel gegliedert, und zwar in allgemeine Verwaltungsausgaben, in Ausgaben für die offene und geschlossene Armenpflege, für Kinderpflege, für Zahlungen an auswärtige Armenverbände und für Zuschüsse an Wohlthätigkeitseinrichtungen, welche den Zwecken der öffentlichen Armenpflege dienen. Die Ausgaben für die offene Armenpflege zerfallen wieder in Unterstützungen zum Lebensunterhalt (Bar- und Naturalunterstützungen), für die offene Krankenpflege, Beerdigungskosten und Reise- und Transportkosten.

Unter einmaligen Barunterstützungen im Gegensatze zu den laufenden (dauernden) wurden solche Unterstützungen verstanden, welche durch eine einmalige Zahlung ihre vollständige Erledigung finden. Die Scheidung in dauernd, d. h. durch das ganze Jahr und vorübergehend, d. h. durch kürzere Zeiträume Unterstützte musste mangels einer einheitlichen Individualstatistik fallen gelassen werden, obwohl dadurch der feste Stamm der Unterstützungsempfänger, die auf die Armenversorgung infolge Alters, Siechthums etc. bis zu ihrem Lebensende oder doch auf längere Zeiträume angewiesen sind, hätte festgestellt werden können. Von besonderer Wichtigkeit ist auch die Hervorhebung der Mietheunterstützungen, da sie imstande sind, über die Wohnungsfrage in einzelnen Gemeinden Auskunft zu geben.

Die Ausgaben für die geschlossene Armenpflege vertheilen sich auf die Fürsorge in Anstalten für Kranke und Gebrechliche (Krankenhauspflege, Irrenpflege, Fürsorge für Gebrechliche), und auf die Fürsorge in Armen- und Versorgungsanstalten (Siechen- und Armenhäuser, Arbeitshäuser, Obdachlosenhäuser).

Die Kosten für die Kranken, Irren und Gebrechlichen werden unter Zugrundelegung des Tarifsystems erhoben. Wo ein solches nicht existiert, wird es fingiert, und zwar nach dem Satze, den die Ortskrankencasse, eventuell die niedrigste Classe der Selbstzahler entrichtet.

Mit den Siechen- und Armenanstalten sind ebenso wie mit den Arbeitshäusern sehr häufig landwirthschaftliche oder gewerbliche Betriebe verbunden, deren Arbeitsleistungen über den Begriff der Hausarbeit hinausgehen. Es erschien nun der Commission von wesentlichem statistischen Interesse, zu ermitteln, in welchem Umfrage und mit welchem finanziellen Erfolge diese Betriebe geleitet werden. Zu diesem Zwecke werden die für die Anstalten selbst von den Insassen geleisteten Hausarbeiten ausseracht gelassen, dagegen der Bruttoerlös für verkaufte oder im Anstaltsbetriebe verbrauchte, jedoch verkaufsfähige Producte, sowie der von dritter Seite für Ueberlassung von Arbeitskräften der Anstalten gezahlte Betrag erhoben.

Die Kinderpflege wurde in vollständige und in ergänzende Fürsorge eingetheilt. Erstere enthält den Verpflegungs- und Verwaltungsaufwand in eigenen Anstalten für Kinderpflege, die Zahlungen an fremde, gleichartige Anstalten und den Aufwand für die in Familienpflege untergebrachten Kinder. Unter die letztere Fürsorge fallen die Kosten für Unterbringung der Kinder in Krippen, Warteschulen etc., in Kinderheilstätten, Seehospizen, Feriencolonien, für Schulspeisung und Schulbekleidung.

Anhangsweise wird, wie schon erwähnt, gefragt nach selbständigen Anstalten und Wohlthätigkeitseinrichtungen, deren Aufgaben sich mit denen der öffentlichen Armenpflege decken, und zwar wird erhoben: Name und Zweck derartiger Anstalten, ihre Ausgaben und die Zahl der Pfleglinge. *Dr. Fuhrmann.*

Volksschulwesen in Russland.

Ein grosses Werk über das Volksschulwesen in Russland hat die kaiserliche freie ökonomische Gesellschaft in St. Petersburg unternommen, welches bestimmt ist, der Volksbildung eine sichere Grundlage und weite Verbreitung zu geben. Das Programm des Werkes umfasst die Erforschung der Schulen jeglicher Art, Lage und Bestand der Lehrkräfte und der Schulen und Einrichtung der Volksschule in Bezug auf Unterricht und Erziehung, sowie in administrativer und finanzieller Hinsicht. Die von der erwähnten Gesellschaft zur Durchführung dieser Aufgabe eingesetzte Commission versendete circa 14.000 Programme für die Bezirke und Städte, circa 29.000 Blankette für die Schulen und circa 67.000 Briefe. Die Bearbeitung des ganzen Materiales ist von H. Falbork und W. Tscharnolusski übernommen und soll in acht Foliobänden erfolgen, von denen bereits der erste Band erschienen ist. Derselbe enthält statistische Tabellen, nach Kreisen, Dörfern und Städten des Reiches geordnet, welche

Digitized by Google

die Anzahl der Elementar- und Primärschulen, die Zahl der Lehrer, Schüler und Absolventen, sowie die Gründungsjahre der Schulen enthalten; der zweite demnächst zu erwartende Band soll Tabellen mit dem gleichen Inhalte für die Gouvernements, Lehrbezirke, natürliche und administrative Rayons enthalten und die Schulen nach Grössen- und Unterrichtsgruppen gliedern. Die weiteren Bände sind für die Darstellung der finanziellen Verhältnisse der Schulen, für die Entwickelung eines umfassenden Planes über die Einführung des allgemeinen Volksschulunterrichtes bestimmt, und soll auch ein Kartenwerk geboten werden. Zwei Bände sind speciell für den textlichen Theil in Aussicht genommen worden, welcher die Erläuterung der Tabellen und eine descriptive Schilderung der Schulverhältnisse bieten soll. Bei der steigenden Bedeutung, welche das russische Culturleben auch für das westliche Europa besitzt, ist eine so umfassend angelegte Darstellung des russischen Volksschulwesens als eine Erscheinung von hervorragender Wichtigkeit und grösstem allgemeinen Interesse zu bezeichnen.

Statistik der englischen Colonien in Australien 1861—1899.[1])

In dem Augenblicke, wo die „Vereinigten Staaten von Australien" unter dem englischen Scepter eine neue Aera der colonialen Entwickelung des letzten Welttheiles inaugurieren, wird eine Publication, wie die eben nach amtlichen Quellen bearbeitete Statistik der sieben englischen Colonien von Australien, doppeltem Interesse begegnen. In 153 Tabellen sind die wichtigsten Daten des öffentlichen Lebens der sechs Colonien, welche den *„Common wealth"* bilden, nebst Neu-Seeland, das noch abseits dieser Vereinigung steht, in vergleichenden Uebersichten für die Jahre von 1860—1900 dargestellt. Das ganze Gebiet umfasste zu Ende 1899 fast $4^1/_2$ Millionen Einwohner auf mehr als 3 Millionen englischen Geviertmeilen, so dass eine Bevölkerungsdichte von 1·45 nachgewiesen ist. Dieselbe vertheilt sich folgendermassen: Neusüdwales 4·34, Victoria 13·23, Queensland 0·72, Süd-Australien 0·41, West-Australien 0·18, Tasmania 6·95, Neu-Seeland 7·24. Die Bevölkerung ist in den 40 Jahren 1860—1899 von 1,221.274 auf 4,482.980 Einwohner gewachsen.

Im folgenden reproducieren wir einige der wichtigsten Relativtafeln, welche die Entwickelung des öffentlichen Lebens in diesen Colonien veranschaulichen. Es entfallen auf den Kopf der Bevölkerung:

	1861	1871	1881	1891	1899
Schiffe eingegangen und ausgegangen . .	2·27	2·19	3·22	4·56	5·17
Importwerth in Pfund Sterling	21·9·0	16·1·0	19·1·7	18·15·9	16·4·11
Exportwerth in Pfund Sterling	20·10·10	19·16·10	17·11·0	18·19·2	19·19·11
Gesammthandel in Pfund Sterling . . .	41·19·10	35·17·10	36·12·7	37·14·11	36·4·10
Export heimisch. Producte in Pfund Sterling	16·8·5	16·12·8	13·15·11	15·4·10	15·15·6
Briefe und Postkarten	11·31	15·73	29·09	47·90	53·53
Zeitungen	8·80	8·92	15·77	25·00	23·85
Oeffentliche Einnahmen in Pfund Sterling	4·19·0	4·15·3	7·6·7	7·14·7	7·13·7
„ Ausgaben in Pfund Sterling .	?	4·10·7	6·16·2	8·1·0	7·8·6
Staatsschuld in Pfund Sterling	9·8·0	19·16·4	34·02	49·18·4	53·19·10

In absoluten Zahlen interessieren vor allem die folgenden Angaben:

	1861	1871	1881	1891	1899
Ueberschuss des					
Wollexportes in 1.000 Pfund Sterling .	5.629	13.489	16.310	24.315	23.489
„ „ 1.100 Pfund Sterling .	84.637	216.394	442.077	811.257	712.539
1.000 Schafe	23.792	49.774	78.063	124.548	93.645
1.000 Hornvieh	4.040	4.714	8.710	11.861	11.049
1.000 Pferde	460	783	1.250	1.786	1.932
Goldproduction 1.000 Unzen . .	2.629	2.587	1.626	1.663	4.438
Eisenbahnen, Miles	243	1.135	5.526	12.405	15.266
Telegraphenlinien, Miles	?	13.533	29.428	44.525	51.154
Sparcasseneinleger	?	115.074	311.124	741.627	1,104.422
Sparcasseneinlagen in 1.000 Pf. St.	?	3.676	9.443	18.944	34.122

I.

[1]) *Statistics of the seven colonies of Australasia 1861—1899. T. A. Coghlan, Statistician of New South Wales. Sydney 1900.*

Digitized by Google

Literaturberichte.

Mittheilungen des statistischen Landesamtes des Königreiches Böhmen. II. Bd., 3. Heft: „Die Finanzen des Landes und der grösseren Ortsgemeinden in Böhmen für das Jahr 1896." Prag 1900.

Das statistische Landesamt in Prag, welches seine Thätigkeit am 1. Jänner 1898 begonnen hat, weist trotz seines kurzen Bestandes schon mehrere werthvolle statistische Arbeiten auf. Gegenwärtig liegen zwei Bände seiner periodischen Publicationen (Mittheilungen) vor. Der erste Band, bestehend aus zwei Heften, war im Jahre 1899 erschienen und enthält im 1. Hefte nebst dem Thätigkeitsberichte des Amtes für 1898 eine Uebersicht über die Entwickelung, das Statut und den Personalstand des Amtes, ferner eine Schilderung des Ursprunges und Detailprogrammes der Statistik der Selbstverwaltung auf Grund der Beschlüsse der Wiener Landesconferenzen und endlich die Statistik der böhmischen Landtagswahlen im Herbste 1895.

Im 2. Hefte desselben Bandes findet sich eine Darstellung der Ernteergebnisse für das Jahr 1897—1898 und der landwirthschaftlichen Industrie.

Der II. Band dieser Mittheilungen, bestehend aus drei Heften, ist im Jahre 1900 erschienen und enthält eine Statistik der Creditanstalten mit Schluss des Jahres 1897 (1. Heft), die Ernteergebnisse und landwirthschaftliche Industrie für die Jahre 1898 und 1899 (2. Heft) und die Finanzen des Landes und der grösseren Ortsgemeinden in Böhmen für das Jahr 1896 in dem vorliegenden 3. Hefte, welches als eine Ergänzung der im I. Jahrgange des statistischen Jahrbuches der autonomen Landesverwaltung veröffentlichten Darstellung der böhmischen Landesfinanzen angesehen werden kann. Das statistische Jahrbuch konnte ja, da es alle Länder der diesseitigen Reichshälfte umfassen soll, bei weitem nicht jene Details liefern, welche die obige, auf Böhmen beschränkte Publication bietet. Ausserdem weicht die Darstellung der Landesfinanzen in der Publication des statistischen Landesamtes von jener des statistischen Jahrbuches insoferne ab, als hier der thatsächliche Erfolg (die Abstattung) der Landesrechnungsabschlüsse für die Zusammenstellung der Ziffern verwendet worden ist, während dort nur die laufende Gebür der Rechnungsabschlüsse die Grundlage der Tabellen bildet. Daraus erklärt sich auch die Abweichung einzelner Summen in gleichnamigen Posten beider Publicationen.

Den 88 Seiten umfassenden Tabellen des vorliegenden Heftes geht eine textliche Erörterung voraus (XXVI Seiten), welche theils formelle, theils sachliche Bemerkungen enthält. Der grösste Theil dieses Textes ist den Finanzen der Ortsgemeinden gewidmet. Der auf die Landesfinanzen entfallende Text beschränkt sich auf die nothwendigsten Erläuterungen. Eine ausführliche Besprechung dieser Materie wird einem späteren Hefte vorbehalten. Die ersten drei Tabellen sind den Landesfinanzen gewidmet. Sie stellen die Ausgaben, Einnahmen und den Activ- und Passivstand des Landes dar. Die finanzielle Grundlage der gesammten autonomen Landesverwaltung bildet hienach der allgemeine Landesfond, welcher aus dem eigentlichen Landesfonde im engeren Sinne des Wortes und aus 8 mit ihm organisch verbundenen Nebenfonden besteht. Ausserdem umfasst das Landesbudget noch 24 selbständige Specialfonde, welche für besondere Zwecke dienen und abgesondert verrechnet werden. Die Ausgaben des allgemeinen Landesfondes im Jahre 1896 beliefen sich auf 16,492.660 Gulden ö. W., die Einnahmen auf 13,732.480 Gulden. Mehr als die Hälfte der gesammten Landesausgaben (60 Percente) entfallen auf die Ausgaben zu Bildungszwecken. Auffallend gering sind die Ausgaben für das Armenwesen, welche nur 10.197 Gulden oder 0·06 Percente der Gesammtausgaben betragen. Bedeutend höher stellt sich der Aufwand für Humanitätsanstalten und Sanitätszwecke mit 14, bezw. 8 Percenten der gesammten Ausgaben.

Von den Einnahmen des Landes entfällt fast der ganze Betrag auf die Steuern und sonstigen Abgaben. Die Landeszuschläge zu den directen Steuern weisen allein eine Einnahme von 12,237.885 Gulden auf, während die gesammten Einnahmen nur 13,732.480 Gulden betragen. Das Deficit des allgemeinen Landesfondes betrug Ende 1896 2,760.180 Gulden und wurde durch ein zu diesem Zwecke aufgenommenes Darlehen von 3 Millionen Gulden gedeckt.

Digitized by Google

Was den Activ- und Passivstand des Landesvermögens betrifft, so ergibt sich, abgesehen von den Specialfonden, bei dem allgemeinen Landesfonde ein Activum von 20,028.688 Gulden und ein Passivum von 12,904.892 Gulden. Das reine, für die Zwecke der allgemeinen Landesverwaltung zur Verfügung stehende Vermögen beträgt daher nur etwas über 7 Millionen Gulden, von denen aber auch nur 3 Percente in Capitalien und Forderungen und 9·4 Percente in Cassaresten bestehen, während 43·4 Percente auf Mobilien und 44·2 Percente auf Realitäten entfallen.

Wie schon erwähnt, enthält das vorliegende Heft ausser der Statistik der Landesfinanzen auch eine solche der grösseren Ortsgemeinden. Doch musste sich diese Statistik auf jene Gemeinden beschränken, welche nach der Volkszählung vom Jahre 1890 über 5.000 Einwohner zählten, da eine Heranziehung sämmtlicher Gemeinden für Zwecke der Finanzstatistik derzeit noch auf fast unüberwindliche Schwierigkeiten stösst, die hauptsächlich in der höchst unvollkommenen Art der Rechnungslegung der Gemeinden beruhen. In die Erhebung wurden daher nur 98 Ortsgemeinden einbezogen, von denen 63 Gemeinden über 5.000 bis inclusive 10.000, 27 Gemeinden über 10.000 bis inclusive 20.000 und 8 Gemeinden über 20.000 Einwohner zählen. Dass die Erhebung nichtsdestoweniger sehr umfangreich war, erhellt daraus, dass die einbezogenen 98 Gemeinden zusammen 1,204.573 Einwohner, das sind 20 Percente sämmtlicher in Böhmen anwesenden Personen, enthalten.

Dem statistischen Theile dieses Abschnittes geht eine kurze Uebersicht der gesetzlichen Normen über die Finanzverwaltung der Gemeinden voraus, der sich hierauf nach einigen erläuternden Bemerkungen über die Art der Erhebung eine Besprechung der tabellarisch ausgewiesenen Resultate derselben anschliesst. Die fünf hiehergehörigen Tabellen enthalten eine detaillierte Darstellung der Ausgaben und Einnahmen und den Erfolg der Jahresrechnungen der Gemeinden in absoluten Zahlen und zwei summarische Uebersichten in Relativzahlen. Das reiche Ziffernmaterial dieser Tabellen gewährt einen recht instructiven Einblick in die communale Finanzgebarung und gibt eine werthvolle Ergänzung der Darstellung der Gemeindefinanzen im statistischen Jahrbuche der autonomen Landesverwaltung. Es kann hiebei nicht der Wunsch unterdrückt werden, dass auch die übrigen Länder dem gegebenen Beispiele folgen und die für das statistische Jahrbuch der autonomen Landesverwaltung nicht verwendbaren Details der Statistik der Gemeindefinanzen in besonderen Publicationen veröffentlichen, da nur so ein vollständig klares Bild auf diesem Gebiete gewonnen werden kann, und die erzielten Resultate gewiss die Anregung bieten werden, den eingeschlagenen Weg weiter zu verfolgen und schliesslich sämmtliche Gemeinden[1]) in den Kreis der Erhebungen einzubeziehen, ein Vorgang, der ja auch für die Verwaltung der Gemeinden einen sehr grossen Werth hätte, da in dieser Weise die Gemeinden zu einer correcten und einheitlichen Rechnungslegung angehalten würden.

Was nun die ziffermässigen Resultate der vorliegenden Arbeit betrifft, so sind die Hauptmomente folgende: Das Bugdet sämmtlicher 98 Gemeinden umfasst 29 Millionen Ausgaben und etwas über 21 Millionen Einnahmen. Als Durchschnitt entfallen auf eine Gemeinde 296.000 Gulden Ausgaben und 218.000 Gulden Einnahmen, auf einen Einwohner 24 Gulden Ausgaben und beinahe 18 Gulden Einnahmen. Die grössten Ausgaben und Einnahmen weist Prag mit 9,190.150, bezw. 6,195.024 Gulden aus. Die Vertheilung der Gemeinden nach Grössenkategorien der Ausgaben und Einnahmen zeigt die folgende Uebersicht:

Zahl der Gemeinden mit		Gulden ö. W.
Ausgaben	Einnahmen	
27	30	unter 50.000
21	26	50.000— 100.000
23	22	100.000— 200.000
9	7	200.000— 300.000
3	3	300.000— 400.000
5	2	400.000— 500.000
—	1	500.000— 600.000
—	4	600.000— 700.000
5	—	700.000— 800.000
2	1	über 900.000—1,000.000
2	1	„ 1,000.000
—	1	„ 6,000.000
1	—	„ 9,000.000

[1]) Abgesehen von den im österreichischen Städtebuche enthaltenen Städten und einer Reihe anderer Städte, deren Rechnungsabschlüsse alljährlich der Statistischen Central-Commission zugesendet und im statistischen Handbuche verwerthet werden, stehen für die Statistik der Finanzen der Gemeinden nur deren Voranschläge zur Verfügung, welche zum letztenmale in der österreichischen Statistik, Bd. XL. Heft 3, veröffentlicht wurden, jedoch nur ein sehr dürftiges statistisches Material liefern.

Digitized by Google

Von den gesammten Ausgaben entfällt der relativ höchste Betrag (19 Percente) auf die Erwerbung, Erhaltung und Verwaltung des Gemeindevermögens. Etwas geringer, aber noch immer sehr bedeutend sind die Ausgaben für die Sanitätspflege (14·9 Percente) und die Gemeindeschulden (14·3 Percente). Die meisten Kosten verursacht die Sanitätspflege in den Gemeinden mit mehr als 20.000 Einwohnern (19 Percente der gesammten Ausgaben dieser Gruppe von Gemeinden), während sie in den Gemeinden mit 10.000—20.000 Einwohnern nur 9·8 und in der kleinsten Gruppe von Gemeinden (5.000 bis 10.000 Einwohner) 11·4 Percente sämmtlicher Ausgaben beansprucht. Die Ausgaben für die Gemeindeschulden sind am grössten in den Gemeinden mit 10.000—20.000 Einwohnern (14·9 Percente der gesammten Auslagen gegenüber 14·5 Percenten in den Gemeinden mit mehr als 20.000 Einwohnern) und am kleinsten in den Gemeinden mit 5.000—10.000 Einwohnern (12·7 Percente).

Bedeutende Auslagen erfordern auch Verkehrswesen und öffentliche Anlagen einerseits und Unterrichtszwecke, Bildung und Kunst andererseits mit 10·3, bezw. 13·2 Percenten sämmtlicher Ausgaben aller 98 Gemeinden. Für die Armenpflege werden circa 5—6 Percente der gesammten Ausgaben verwendet.

Die Einnahmen der Gemeinden beruhen grösstentheils auf Gebüren, Taxen, Steuerzuschlägen und selbständigen Gemeindesteuern (52·8 Percente sämmtlicher Einnahmen). Dazu kommt noch der Ertrag aus dem Gemeindevermögen mit 24·9 Percenten und aus gewerblichen und Creditunternehmungen der Gemeinden mit 13·4 Percenten der gesammten Einnahmen, so dass auf die übrigen Einnahmsposten, wie Naturalleistungen, Strafgelder etc. nur ein geringer Rest (8·9 Percente) entfällt.

Der Erfolg der Finanzgebarung in den fraglichen Gemeinden stellt sich folgendermassen dar: 27 Gemeinden schlossen mit einem Ueberschusse von zusammen 177.884 Gulden ab. Dagegen haben 71 Gemeinden ein Deficit von insgesammt 7,843.373 Gulden zu verzeichnen. 45 Gemeinden mussten Darlehen von zusammen 10,158.184 Gulden aufnehmen.

Dr. Fuhrmann.

Druck von Gottlieb Gistel & Comp. in Wien.

Digitized by Google

Abhandlungen.

Vorläufige Ergebnisse der Volkszählung vom 31. December 1900

in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern.

I. Organisation der Ermittelung der vorläufigen Ergebnisse der Volkszählung vom 31. December 1900.

Das österreichische Volkszählungsgesetz vom 29. März 1869, R.-G.-Bl. Nr. 67, sowie die einen integrierenden Bestandtheil dieses Gesetzes bildende „Vorschrift über die Vornahme der Volkszählung" enthält nur Weisungen über die Erstellung von definitiven Ergebnissen. In dieser Beziehung wird allerdings der Aufbau vollständig geregelt. Nicht nur das Ausmass der in „Uebersichten" niederzulegenden Ergebnisse, sondern auch die Competenz und vielfach auch der Arbeitstermin wird hiefür genau angegeben. So bestimmt das Gesetz, dass die Gemeindevorsteher die Orts- und Gemeindeübersichten bis Ende März, die politischen Bezirksbehörden die Bezirksübersichten bis Ende Mai des der Zählung folgenden Jahres fertigzustellen haben, die Aufstellung der Landesübersichten und des Reichssummares aber sodann von der k. k. statistischen Central-Commission zu besorgen ist. Wenn demnach die Organisation und Technik der Volkszählung nur den strengen Grundzügen des Gesetzes folgen würde, könnten bis zu den angegebenen Terminen lediglich die Ergebnisse einzelner Gemeinden, bezw. einzelner politischer Bezirke veröffentlicht werden, die Publication von Landes- oder Reichssummen aber erst im Laufe des Monates Juli, bestenfalls Ende Juni erfolgen.

Dass dies ein nicht zu leugnender Uebelstand ist, wurde bereits bei den Vorarbeiten zur Volkszählung vom Jahre 1890 erkannt. Bei dem sich stets steigernden Interesse, welches breite Kreise der Bevölkerung der Volkszählung und ihren Ergebnissen entgegenbringen, erschien der Anspruch, wenigstens über die wichtigsten Momente, wenn auch nur in Form einer Rohbilanz, in möglichst kurzer Frist unterrichtet zu sein, vielfach gerechtfertigt. Die k. k. statistische Central-Commission hatte daher auch mit dem Berichte vom 22. Mai 1890, Z. 4.637 an das Ministerium des Innern Anträge darüber gestellt, in welcher Weise im Rahmen des geltenden Gesetzes diesen Ansprüchen genügt werden kann. Da das genannte Ministerium diese Anträge mit dem Erlasse vom 15. Jänner 1891, Z. 25.682 vollkommen billigte, konnten bereits bei der letzten Volkszählung alle für die Ermittelung von „vorläufigen Ergebnissen" getroffenen

Digitized by Google

Verfügungen erprobt werden. Der Erfolg dieser Verfügungen war nun ein so überaus günstiger, dass sich die statistische Central-Commission veranlasst gesehen hat, in dem Berichte vom 4. Juli 1900, Z. 11.421 auch für die laufende Zählung die gleichen Vorschläge zu unterbreiten.

Darnach setzt die Organisation zur Gewinnung der vorläufigen Ergebnisse bei den Aufnahmsformularien der Volkszählung selbst ein, indem vorgesehen wurde, dass in den Spalten: zeitweilig — dauernd anwesend am Fusse jedes Formulares die Summe der Angaben gezogen werden muss. Auf diese Art war für jene Orte, in welchen im Sinne des Gesetzes die Aufnahme von Seiten der Bevölkerung selbst erfolgte, also dort, wo mit Anzeigezetteln gezählt wurde, die Summe der anwesenden Personen jeder Wohnpartei gegeben, und für jene Orte, in welchen der Zählungscommissär die Aufnahme durchführte, also dort, wo mit Aufnahmsbögen gezählt wurde, war nebst der Anzahl der Wohnparteien die Summe der anwesenden Bewohner jedes Hauses festgestellt. Im ersteren Falle war die für jede Wohnpartei ermittelte Summe sofort in ein besonderes Formular, den Umschlagbogen, vom Hausbesitzer oder dessen Bestelltem einzutragen und am Schlusse dieses Formulares wieder die Summe der anwesenden Personen für das Haus zu ziehen. Hiemit war demnach die Zahl der Häuser, der Wohnparteien und die Zahl der in jedem Hause der Reichshälfte am 31. December 1900 anwesenden Personen ermittelt und erübrigte nur noch die bereits begonnene Concentrationsarbeit weiter zu führen. Zu diesem Zwecke wurde angeordnet, dass die besprochenen Daten sofort nach Abschluss des Zählgeschäftes von jedem Gemeindevorsteher in dem ortschaftsweise zu verfassenden Sammelbogen nach Hausnummern einzutragen sind. Da der Umschlagbogen wie der Sammelbogen ursprünglich nur dazu gedient hat, die Zählpapiere eines Hauses, bezw. innerhalb der Häuser einer Ortschaft in Evidenz zu halten, so ist aus dem bisher Gesagten wohl ersichtlich, dass die bezeichnete weitere Ausgestaltung dieser Formularien den Zweck verfolgte, möglichst rasch zu tabellarischen Uebersichten der Ortschaften zu gelangen. Auch hiefür ist ein Termin festgesetzt, denn das Gesetz bestimmt, dass die Zählung in jeder Gemeinde im Laufe des Monates Jänner beendet sein muss; für die Veranlagung des Sammelbogens wird zwar im Gesetze kein Termin angegeben, aber die verhältnismässig geringe Arbeit, welche hiemit verbunden ist, bestimmte zur Annahme, welcher auch eine ministerielle Anweisung folgte, dass hiefür die erste Woche im Monate Februar in allen Gemeinden genügt.

Bis zur Concentration der Daten nach Ortschaften hatten somit die Bestimmungen des Volkszählungsgesetzes die Handhabe geboten, für die weitere Zusammenlegung der Ergebnisse nach Gemeinden und politischen Bezirken versagte jedoch der vorgeschriebene Organisationsplan der Zählung, weil, wie bereits erwähnt, schon für die Verfassung der Gemeindeübersichten die Monate Februar und März von dem Gesetze

Digitized by Google

bestimmt sind. Um dieses zeitliche Hindernis zu überwinden und den gesetzlichen Bestimmungen zu genügen, musste daher die Veranlagung zweier besonderer Formularien vorgeschrieben werden, welche lediglich dazu bestimmt waren, die Angaben über die Anzahl der Häuser, der Wohnparteien und der anwesenden Personen nach Gemeinden, bezw. politischen Bezirken zusammenzufassen. Die Angaben des Sammelbogens waren demnach von dem Gemeindevorsteher in ein Formular *(a)* zu übertragen, in welchem sämmtliche zu der betreffenden Gemeinde gehörigen Ortschaften (in Galizien und der Bukowina auch die Gutsgebiete) in alphabetischer Anordnung anzuführen waren. Am Fusse des Formulares war die Summe für die ganze Ortsgemeinde zu ziehen. Diese Gemeindenachweisungen mussten bis spätestens 10. Februar 1901 den vorgesetzten Bezirkshauptmannschaften vorgelegt werden. Für jene Ortsgemeinden (Gutsgebiete), welchen die vollständige Besorgung des Zählgeschäftes[1]) nicht übertragen worden war, hatten die Bezirkshauptmannschaften die in Rede stehenden Nachweisungen anzufertigen. Diesen Behörden oblag auch die Pflicht, die Angaben der Gemeindenachweisungen zu Uebersichten (Formular *b)* über den ganzen politischen Bezirk zusammenzustellen, wobei innerhalb der Gerichtsbezirke die einzelnen Ortsgemeinden in alphabetischer Reihenfolge anzuführen waren. Diese Uebersichten mussten unter Beischluss der Materialien für die einzelnen Ortsgemeinden bis längstens 15. Februar 1901 direct an die k. k. statistische Central-Commission in Wien abgesendet werden. Hier war das Manuscript zum Tabellenwerk der vorläufigen Ergebnisse schon soweit fertiggestellt, dass nur mehr die Bevölkerungsziffern vom Jahre 1900 einzustellen waren. Die Herstellung dieses Manuscriptes war diesmal mit besonderen Schwierigkeiten verbunden; denn die allenthalben durchgeführte Gegenüberstellung der Bevölkerungsdaten der Zählung vom Jahre 1890 und 1900 bedingte, dass alle territorialen Aenderungen in der administrativen Eintheilung des Staatsgebietes (Zutheilung, bezw. Ausscheidungen von Ortschaften, Trennung, bezw. Zusammenlegung von Gemeinden, Errichtung von neuen Gerichts-, bezw. politischen Bezirken u. s. w.), welche innerhalb des abgelaufenen Decenniums erfolgten, genauestens beachtet werden mussten. Diese Aenderungen, zahlreicher und einschneidender als in jeder früheren Periode, wurden während des ganzen Zeitraumes zwischen den beiden Zählungen bei der k. k. statistischen Central-Commission in Evidenz gehalten, wodurch es möglich geworden war, auch die Ergebnisse der Zählung vom Jahre 1890 durchwegs der territorial-administrativen Eintheilung vom 31. December 1900 zugrunde zu legen und schon bei der Vorbereitung in das Manuscript einzutragen. Der gleiche Vorgang konnte auch bezüglich der Daten über das k. und k. active Militär eingehalten werden, da das k. und k. technische Militär-

[1]) Hiezu gehört neben der Vornahme der Zählung selbst die Verfassung der Orts- und der Gemeinde- (Gutsgebietes) Uebersicht.

Digitized by Google

Comité bereits vor dem 15. Februar die Ergebnisse der von den Militärbehörden durchgeführten Zählung, und zwar ortschaftsweise, der k. k. statistischen Central-Commission direct zur Verfügung gestellt hatte.

Erst durch das planmässige Zusammenwirken aller hier angeführten Massnahmen — sie reichen, wie aus dem Vorgesagten erhellt, zeitlich bis zum Abschluss der letzten Volkszählung zurück und erstrecken sich materiell auf alle Haushaltungsvorstände der Reichshälfte — ist es möglich geworden, die vorliegende Publication wenige Wochen nach Abschluss des Zählgeschäftes der Oeffentlichkeit zu übergeben.

II. Einrichtung der tabellarischen Nachweisungen.

In dem tabellarischen Theile dieser Veröffentlichung werden für die politischen Bezirke, für die Gerichtsbezirke, sowie für alle jene Ortsgemeinden, welche am 31. December 1900 mindestens 2.000 Einwohner zählten, einzelnweise, und für alle sonstigen Ortsgemeinden eines jeden Gerichtsbezirkes summarisch die Anzahl der am 31. December 1900 ermittelten Häuser und Wohnparteien, sowie die anwesende Bevölkerung nach dem Stande vom 31. December 1890 und vom 31. December 1900 nachgewiesen. Hieran schliesst sich für jedes einzelne in der Legende genannte Gebiet eine vergleichende Darstellung, woraus zu ersehen ist, ob die Bevölkerung im Decennium 1890—1900 zu- oder abgenommen hat. Und zwar enthält diese Darstellung nicht allein die einfache Differenz zwischen den Ergebnissen der beiden Zählungen, sondern auch die Berechnung darüber, um wie viele Percente, auf Grund der Zählung vom Jahre 1890, sich der Stand der Bevölkerung geändert hat.

Die im Sinne der Zählungsvorschrift zum activen Militär[1]) gerechneten Personen sind bei jeder Ortsgemeinde, bezw. bei den Ortsgemeinden mit weniger als 2.000 Einwohnern unter den summarischen Angaben in kleineren Lettern ausgewiesen.

---

[1]) Die bezügliche Bestimmung dieser Vorschrift (Verordnung des Ministeriums des Innern vom 25. August 1900, R.-G.-Bl. Nr. 145) lautet: Zum activen Militär gehören alle im Stande des k. u. k. Heeres, in der k. u. k. Kriegsmarine, der k. k. Landwehr und der königlich ungarischen Landwehr befindlichen Personen (Officiere des Soldatenstandes, Geistliche, Auditore, Aerzte, Truppen-Rechnungsführer, Beamte, Gagisten ohne Rangsclasse und Mannschaft), welche in dauernder oder zeitlicher militärischer Dienstleistung stehen oder zeitlich beurlaubt sind; von den im Gagebezuge stehenden Personen auch jene, welche mit Wartegebür oder ohne Gebür beurlaubt sind. Als zeitlich beurlaubt gelten jene im Stande des k. u. k. Heeres, in der k. u. k. Kriegsmarine, der k. k. Landwehr und der königlich ungarischen Landwehr befindlichen Personen, welchen ein Urlaub in beschränkter Zeitdauer bewilligt wurde und die sich hierüber im Inlande mit einer Urlaubsbewilligung (dem Urlaubsscheine), im Auslande aber mit dem Reisepasse auszuweisen vermögen.

Bemerkt wird, dass die Militärabtheilungen der Pferdezuchtanstalten, das Militärwachcorps für die k. k. Civilgerichte in Wien und das Militär-Polizeiwachcorps dem Verbande des k. u. k. Heeres angehören.

Digitized by Google

Den Tabellen liegt — wie bereits oben angedeutet — durchwegs die administrative und gerichtliche Eintheilung des Staatsgebietes am Stichtage der letzten Zählung, also am 31. December 1900, zugrunde. Die im Decennium 1890—1900 eingetretenen Aenderungen im Gebietsumfange von Gemeinden, Gerichts- und politischen Bezirken und deren Einwirken auf die Bevölkerungsverhältnisse sind in den Tabellen stets in der Weise berücksichtigt, dass auch die Bevölkerungsziffern für 1890 nach dem Gebietsumfange von 1900 eingetragen und in den Anmerkungen die einzelnen Gebietszerlegungen, bezw. Gebietsvergrösserungen eingehendst angeführt wurden.

Inwieweit sich innerhalb jedes Landes seit dem Jahre 1890 die Zahl der Ortsgemeinden (inclusive Gutsgebiete), der Gerichts- und politischen Bezirke geändert hat, ist aus der nachstehenden Uebersicht zu ersehen. Diese Uebersicht gibt jedoch — und dies muss besonders hervorgehoben werden — nur Aufschluss über die Veränderungen in der Zahl der genannten Administrativgebiete; in welchen und in wie vielen solchen Gebieten, auch ohne dass sich deren Anzahl innerhalb eines Kronlandes geändert hätte, territoriale Verschiebungen eingetreten sind, lässt sich nur aus den Anmerkungen zum Tabellenwerk entnehmen.

Ebenso muss auch darauf hingewiesen werden, dass jene Daten, welche für das Jahr 1890 in allen nachfolgenden Uebersichten und Tabellen ausgewiesen sind, mit den correspondierenden Angaben in der Publication der „Vorläufigen Ergebnisse der Volkszählung vom 31. December 1890" vielfach nicht übereinstimmen und auch nicht übereinstimmen können, weil eben an Stelle der damaligen vorläufigen Ergebnisse nunmehr die definitiven Resultate der Zählung vom Jahre 1890 getreten sind.

Tabelle I.

Kronländer	Städte mit eigenem Statut				Bezirkshauptmannschaften			
	1869	1880	1890	1900	1869	1880	1890	1900
Niederösterreich	3	3	3	3	18	18	17	22
Oberösterreich	2	2	2	2	12	12	12	12
Salzburg	1	1	1	1	4	4	4	5
Steiermark	3	3	4	4	18	19	19	20
Kärnten	1	1	1	1	7	7	7	7
Krain	1	1	1	1	11	11	11	11
Triest und Gebiet	*1*	*1*	*1*	*1*	—	—	—	—
Görz und Gradisca	*1*	*1*	*1*	*1*	*4*	*4*	*4*	*4*
Istrien	—	*1*	*1*	*1*	*6*	*6*	*6*	*6*
Küstenland	2	3	3	3	10	10	10	10
Tirol	*3*	*4*	*4*	*4*	*21*	*21*	*21*	*21*
Vorarlberg	—	—	—	—	*3*	*3*	*3*	*3*
Tirol und Vorarlberg	3	4	4	4	24	24	24	24
Böhmen	2	2	2	2	89	89	89	94
Mähren	5	6	6	6	30	31	31	34
Schlesien	1	3	3	3	7	7	7	8
Galizien	2	2	2	2	74	74	74	78
Bukowina	1	1	1	1	8	8	8	9
Dalmatien	1	—	—	—	12	13	13	13
Im Ganzen	28	32	33	33	324	327	326	347

Digitized by Google

Literaturberichte.

Mittheilungen des statistischen Landesamtes des Königreiches Böhmen. II. Bd., 3. Heft: „Die Finanzen des Landes und der grösseren Ortsgemeinden in Böhmen für das Jahr 1896." Prag 1900.

Das statistische Landesamt in Prag, welches seine Thätigkeit am 1. Jänner 1898 begonnen hat, weist trotz seines kurzen Bestandes schon mehrere werthvolle statistische Arbeiten auf. Gegenwärtig liegen zwei Bände seiner periodischen Publicationen (Mittheilungen) vor. Der erste Band, bestehend aus zwei Heften, war im Jahre 1899 erschienen und enthält im 1. Hefte nebst dem Thätigkeitsberichte des Amtes für 1898 eine Uebersicht über die Entwickelung, das Statut und den Personalstand des Amtes, ferner eine Schilderung des Ursprunges und Detailprogrammes der Statistik der Selbstverwaltung auf Grund der Beschlüsse der Wiener Landesconferenzen und endlich die Statistik der böhmischen Landtagswahlen im Herbste 1895.

Im 2. Hefte desselben Bandes findet sich eine Darstellung der Ernteergebnisse für das Jahr 1897—1898 und der landwirthschaftlichen Industrie.

Der II. Band dieser Mittheilungen, bestehend aus drei Heften, ist im Jahre 1900 erschienen und enthält eine Statistik der Creditanstalten mit Schluss des Jahres 1897 (1. Heft), die Ernteergebnisse und landwirthschaftliche Industrie für die Jahre 1898 und 1899 (2. Heft) und die Finanzen des Landes und der grösseren Ortsgemeinden in Böhmen für das Jahr 1896 in dem vorliegenden 3. Hefte, welches als eine Ergänzung der im I. Jahrgange des statistischen Jahrbuches der autonomen Landesverwaltung veröffentlichten Darstellung der böhmischen Landesfinanzen angesehen werden kann. Das statistische Jahrbuch konnte ja, da es alle Länder der diesseitigen Reichshälfte umfassen soll, bei weitem nicht jene Details liefern, welche die obige, auf Böhmen beschränkte Publication bietet. Ausserdem weicht die Darstellung der Landesfinanzen in der Publication des statistischen Landesamtes von jener des statistischen Jahrbuches insoferne ab, als hier der thatsächliche Erfolg (die Abstattung) der Landesrechnungsabschlüsse für die Zusammenstellung der Ziffern verwendet worden ist, während dort nur die laufende Gebür der Rechnungsabschlüsse die Grundlage der Tabellen bildet. Daraus erklärt sich auch die Abweichung einzelner Summen in gleichnamigen Posten beider Publicationen.

Den 88 Seiten umfassenden Tabellen des vorliegenden Heftes geht eine textliche Erörterung voraus (XXVI Seiten), welche theils formelle, theils sachliche Bemerkungen enthält. Der grösste Theil dieses Textes ist den Finanzen der Ortsgemeinden gewidmet. Der auf die Landesfinanzen entfallende Text beschränkt sich auf die nothwendigsten Erläuterungen. Eine ausführliche Besprechung dieser Materie wird einem späteren Hefte vorbehalten. Die ersten drei Tabellen sind den Landesfinanzen gewidmet. Sie stellen die Ausgaben, Einnahmen und den Activ- und Passivstand des Landes dar. Die finanzielle Grundlage der gesammten autonomen Landesverwaltung bildet hienach der allgemeine Landesfond, welcher aus dem eigentlichen Landesfonde im engeren Sinne des Wortes und aus 8 mit ihm organisch verbundenen Nebenfonden besteht. Ausserdem umfasst das Landesbudget noch 24 selbständige Specialfonde, welche für besondere Zwecke dienen und abgesondert verrechnet werden. Die Ausgaben des allgemeinen Landesfondes im Jahre 1896 beliefen sich auf 16,492.660 Gulden ö. W., die Einnahmen auf 13,732.480 Gulden. Mehr als die Hälfte der gesammten Landesausgaben (60 Percente) entfallen auf die Ausgaben zu Bildungszwecken. Auffallend gering sind die Ausgaben für das Armenwesen, welche nur 10.197 Gulden oder 0·06 Percente der Gesammtausgaben betragen. Bedeutend höher stellt sich der Aufwand für Humanitätsanstalten und Sanitätszwecke mit 14, bezw. 8 Percenten der gesammten Ausgaben.

Von den Einnahmen des Landes entfällt fast der ganze Betrag auf die Steuern und sonstigen Abgaben. Die Landeszuschläge zu den directen Steuern weisen allein eine Einnahme von 12,237.885 Gulden auf, während die gesammten Einnahmen nur 13,732.480 Gulden betragen. Das Deficit des allgemeinen Landesfondes betrug Ende 1896 2,760.180 Gulden und wurde durch ein zu diesem Zwecke aufgenommenes Darlehen von 3 Millionen Gulden gedeckt.

Digitized by Google

Was den Activ- und Passivstand des Landesvermögens betrifft, so ergibt sich, abgesehen von den Specialfonden, bei dem allgemeinen Landesfonde ein Activum von 20,028.688 Gulden und ein Passivum von 12,904.892 Gulden. Das reine, für die Zwecke der allgemeinen Landesverwaltung zur Verfügung stehende Vermögen beträgt daher nur etwas über 7 Millionen Gulden, von denen aber auch nur 3 Percente in Capitalien und Forderungen und 9·4 Percente in Cassaresten bestehen, während 43·4 Percente auf Mobilien und 44·2 Percente auf Realitäten entfallen.

Wie schon erwähnt, enthält das vorliegende Heft ausser der Statistik der Landesfinanzen auch eine solche der grösseren Ortsgemeinden. Doch musste sich diese Statistik auf jene Gemeinden beschränken, welche nach der Volkszählung vom Jahre 1890 über 5.000 Einwohner zählten, da eine Heranziehung sämmtlicher Gemeinden für Zwecke der Finanzstatistik derzeit noch auf fast unüberwindliche Schwierigkeiten stösst, die hauptsächlich in der höchst unvollkommenen Art der Rechnungslegung der Gemeinden beruhen. In die Erhebung wurden daher nur 98 Ortsgemeinden einbezogen, von denen 63 Gemeinden über 5.000 bis inclusive 10.000, 27 Gemeinden über 10.000 bis inclusive 20.000 und 8 Gemeinden über 20.000 Einwohner zählen. Dass die Erhebung nichtsdestoweniger sehr umfangreich war, erhellt daraus, dass die einbezogenen 98 Gemeinden zusammen 1,204.573 Einwohner, das sind 20 Percente sämmtlicher in Böhmen anwesenden Personen, enthalten.

Dem statistischen Theile dieses Abschnittes geht eine kurze Uebersicht der gesetzlichen Normen über die Finanzverwaltung der Gemeinden voraus, der sich hierauf nach einigen erläuternden Bemerkungen über die Art der Erhebung eine Besprechung der tabellarisch ausgewiesenen Resultate derselben anschliesst. Die fünf hiehergehörigen Tabellen enthalten eine detaillierte Darstellung der Ausgaben und Einnahmen und den Erfolg der Jahresrechnungen der Gemeinden in absoluten Zahlen und zwei summarische Uebersichten in Relativzahlen. Das reiche Ziffernmaterial dieser Tabellen gewährt einen recht instructiven Einblick in die communale Finanzgebarung und gibt eine werthvolle Ergänzung der Darstellung der Gemeindefinanzen im statistischen Jahrbuche der autonomen Landesverwaltung. Es kann hiebei nicht der Wunsch unterdrückt werden, dass auch die übrigen Länder dem gegebenen Beispiele folgen und die für das statistische Jahrbuch der autonomen Landesverwaltung nicht verwendbaren Details der Statistik der Gemeindefinanzen in besonderen Publicationen veröffentlichen, da nur so ein vollständig klares Bild auf diesem Gebiete gewonnen werden kann, und die erzielten Resultate gewiss die Anregung bieten werden, den eingeschlagenen Weg weiter zu verfolgen und schliesslich sämmtliche Gemeinden[1]) in den Kreis der Erhebungen einzubeziehen, ein Vorgang, der ja auch für die Verwaltung der Gemeinden einen sehr grossen Werth hätte, da in dieser Weise die Gemeinden zu einer correcten und einheitlichen Rechnungslegung angehalten würden.

Was nun die ziffermässigen Resultate der vorliegenden Arbeit betrifft, so sind die Hauptmomente folgende: Das Bugdet sämmtlicher 98 Gemeinden umfasst 29 Millionen Ausgaben und etwas über 21 Millionen Einnahmen. Als Durchschnitt entfallen auf eine Gemeinde 296.000 Gulden Ausgaben und 218.000 Gulden Einnahmen, auf einen Einwohner 24 Gulden Ausgaben und beinahe 18 Gulden Einnahmen. Die grössten Ausgaben und Einnahmen weist Prag mit 9,190.150, bezw. 6,195.024 Gulden aus. Die Vertheilung der Gemeinden nach Grössenkategorien der Ausgaben und Einnahmen zeigt die folgende Uebersicht:

Zahl der Gemeinden mit		Gulden ö. W.
Ausgaben	Einnahmen	
27	30	unter 50.000
21	26	50.000— 100.000
23	22	100.000— 200.000
9	7	200.000— 300.000
3	3	300.000— 400.000
5	2	400.000— 500.000
—	1	500.000— 600.000
—	4	600.000— 700.000
5	—	700.000— 800.000
2	1	über 900.000—1,000.000
2	1	„ 1,000.000
—	1	„ 6,000.000
1	—	„ 9,000.000

[1]) Abgesehen von den im österreichischen Städtebuche enthaltenen Städten und einer Reihe anderer Städte, deren Rechnungsabschlüsse alljährlich der Statistischen Central-Commission zugesendet und im statistischen Handbuche verwerthet werden, stehen für die Statistik der Finanzen der Gemeinden nur deren Voranschläge zur Verfügung, welche zum letztenmale in der österreichischen Statistik, Bd. XL, Heft 3, veröffentlicht wurden, jedoch nur ein sehr dürftiges statistisches Material liefern.

Digitized by Google

Tabelle II.

Länder	Wohngebäude	Wohnparteien	Ortsanwesende Bevölkerung
Niederösterreich	226.450	680.244	3,086.382
Oberösterreich	118.173	181.564	809.918
Salzburg	28.676	40.619	193.247
Steiermark	201.356	279.681	1,356.058
Kärnten	50.767	74.385	367.344
Krain	87.282	105.252	508.348
Triest und Gebiet	*9.911*	*37.297*	*178.672*
Görz und Gradisca	*38.754*	*44.595*	*232.338*
Istrien	*61.411*	*67.326*	*344.173*
Küstenland	110.076	149.218	755.183
Tirol	*135.510*	*184.013*	*850.062*
Vorarlberg	*24.152*	*26.756*	*129.816*
Tirol und Vorarlberg	159.662	210.769	979.878
Böhmen	768.134	1,408.619	6,318.280
Mähren	345.160	544.812	2,435.081
Schlesien	77.804	151.051	680.529
Galizien	1,130.101	1,450.900	7,295.538
Bukowina	145.128	158.897	729.921
Dalmatien	128.572	102.251	591.597
Im Ganzen	3,577.341	5,538.262	26,107.304

sichtlich der Zahl der Wohngebäude untereinander vergleicht, weist daher sowohl im Ganzen, als auch insbesondere in den einzelnen Kronländern sehr beträchtliche Differenzen auf, deren Ursachen wohl nicht blos in den Veränderungen der Bevölkerungsverhältnisse und der allgemeinen wirtschaftlichen Lage, sondern zum Theil wohl auch in den Differenzen der Gebäudesteuerveranlagung und dem dadurch bewirkten Gange der Bauthätigkeit zu erblicken sein dürften.

Tabelle III.

Länder	Anzahl der Wohngebäude			
	1869	1880	1890	1900
Niederösterreich	183.218	197.245	210.427	226.450
Oberösterreich	110.499	114.444	115.742	118.173
Salzburg	25.311	26.452	27.068	28.676
Steiermark	179.048	188.460	195.147	201.356
Kärnten	50.279	49.420	49.663	50.767
Krain	75.550	79.203	84.144	87.282
Triest und Gebiet	*6.357*	*7.739*	*8.679*	*9.911*
Görz und Gradisca	*31.893*	*34.975*	*36.706*	*38.754*
Istrien	*47.093*	*51.066*	*56.108*	*61.411*
Küstenland	85.343	93.780	101.493	110.076
Tirol	*119.712*	*125.029*	*130.414*	*135.510*
Vorarlberg	*20.033*	*22.290*	*24.100*	*24.152*
Tirol und Vorarlberg	139.745	147.319	154.514	159.662
Böhmen	647.775	697.645	726.226	768.134
Mähren	286.412	308.737	324.993	345.160
Schlesien	63.591	70.832	72.101	77.804
Galizien	855.949	959.852	1,034.404	1,130.101
Bukowina	98.096	113.784	128.088	145.128
Dalmatien	86.543	100.729	115.740	128.572
Im Ganzen	2,887.359	3,147.902	3,339.750	3,577.341

Digitized by Google

Fortsetzung der Tabelle III.

Länder	Zunahme (+), bezw. Abnahme (—)					
	1880 gegen 1869		1890 gegen 1880		1900 gegen 1890	
	absolut	in Percenten	absolut	in Percenten	absolut	in Percenten
Niederösterreich	+ 14.027	+ 7·6	+ 13.182	+ 6·7	+ 16.023	+ 7·6
Oberösterreich	+ 3.945	+ 3·3	+ 1.298	+ 1·1	+ 2.431	+ 2·1
Salzburg	+ 1.141	+ 4·4	+ 1.616	+ 6·1	+ 1.608	+ 5·9
Steiermark	+ 9.412	+ 5·2	+ 6.687	+ 3·5	+ 6.209	+ 3·2
Kärnten	— 859	— 1·8	+ 243	+ 0·5	+ 1.104	+ 2·2
Krain	+ 3.653	+ 4·7	+ 4.941	+ 6·2	+ 3.138	+ 3·7
Triest und Gebiet	+ *1.382*	+ *21·7*	+ *940*	+ *12·3*	+ *1.232*	+ *14·2*
Görz und Gradisca	+ *3.082*	+ *9·6*	+ *1.731*	+ *4·9*	+ *2.048*	+ *5·6*
Istrien	+ *3.973*	+ *8·4*	+ *5.042*	+ *9·9*	+ *5.303*	+ *9·5*
Küstenland	+ 8.437	+ 9·9	+ 7.713	+ 8·2	+ 8.583	+ 8·4
Tirol	+ *5.317*	+ *4·4*	+ *5.385*	+ *4·3*	+ *5.096*	+ *3·9*
Vorarlberg	+ *2.257*	+ *11·3*	+ *1.810*	+ *8·1*	+ *52*	+ *0·2*
Tirol und Vorarlberg	+ 7.574	+ 5·4	+ 7.195	+ 4·9	+ 5.148	+ 3·3
Böhmen	+ 49.870	+ 7·6	+ 28.581	+ 4·1	+ 41.908	+ 5·8
Mähren	+ 22.325	+ 7·7	+ 16.256	+ 5·3	+ 20.167	+ 6·2
Schlesien	+ 7.241	+ 11·3	+ 1.269	+ 1·8	+ 5.703	+ 7·9
Galizien	+ 103.903	+ 12·1	+ 74.552	+ 7·8	+ 95.697	+ 9·2
Bukowina	+ 15.688	+ 16·0	+ 14.304	+ 12·6	+ 17.040	+ 13·3
Dalmatien	+ 14.186	+ 16·4	+ 15.011	+ 14·9	+ 12.832	+ 11·1
Im Ganzen	+ 260.543	+ 9·0	+ 191.848	+ 6·4	+ 237.591	+ 7·1

Eine Uebereinstimmung zwischen den Ergebnissen der drei Zählungsperioden besteht nur darin, dass die Zunahme der Gebäude in Triest mit Gebiet, Galizien, der Bukowina und in Dalmatien in jeder Periode sehr erheblich über dem Staatsdurchschnitte steht. Bemerkenswerth erscheint auch die relative Stabilität der Verhältnisse in Niederösterreich, Istrien und Tirol. Im Uebrigen bestehen die grössten Differenzen, welche eine vollständige Umkehrung der Reihenfolge der Länder hinsichtlich der Intensität ihrer Bauthätigkeit bewirken. Innerhalb der beiden letzten Zählungsperioden fällt insbesonders der starke Aufschwung der Bauthätigkeit in Kärnten und Schlesien, sowie der relative Rückgang in Krain und Vorarlberg auf. Neben Kärnten zeigen unter den Alpenländern nur Niederösterreich und Oberösterreich eine geringe Zunahme, alle übrigen eine Abschwächung des Zuwachspercentes; Böhmen und Mähren reichen zwar nicht an den intensiven Zuwachs von Schlesien heran, immerhin lässt sich jedoch eine erhöhte Zunahme der Bauthätigkeit daselbst constatieren.

In welchem Verhältnisse die Anzahl der Wohngebäude zu jenem der Wohnparteien und zur ortsanwesenden Bevölkerung in jedem der drei zum Vergleiche herangezogenen Zählungsjahre stand, ist aus der folgenden Tabelle IV zu ersehen.

Im Staatsdurchschnitte ist das Verhältnis der Wohngebäude zu den Wohnparteien, welche in zählungstechnischer Beziehung an Stelle der natürlichen Einheit der Familie und der wirthschaftlichen Einheit der Haushaltung in Betracht kommen, gegenüber dem Jahre 1890 fast

Digitized by Google

Tabelle IV.

Länder	Auf ein Wohngebäude entfallen durchschnittlich							
	Wohnparteien im Jahre				Einwohner im Jahre			
	1869	1880	1890	1900	1869	1880	1890	1900
Niederösterreich	2·2	2·5	2·7	3·0	10·9	11·8	12·7	13·6
Oberösterreich	1·5	1·5	1·5	1·5	6·7	6·6	6·8	6·9
Salzburg	1·3	1·3	1·3	1·4	6·1	6·2	6·4	6·7
Steiermark	1·2	1·3	1·3	1·4	6·4	6·4	6·6	6·7
Kärnten	1·3	1·4	1·4	1·5	6·7	7·1	7·3	7·2
Krain	1·2	1·3	1·2	1·2	6·2	6·1	5·9	5·8
Triest und Gebiet	*3·7*	*3·7*	*3·7*	*3·8*	—	*18·7*	*18·2*	*18·0*
Görz und Gradisca	*1·2*	*1·2*	*1·2*	*1·2*	—	*6·0*	*6·0*	*6·0*
Istrien	*1·1*	*1·1*	*1·0*	*1·1*	—	*5·7*	*5·7*	*5·6*
Küstenland	1·4	1·4	1·4	1·4	7·0[1]	6·9	6·9	6·9
Tirol	*1·4*	*1·4*	*1·3*	*1·4*	—	*6·4*	*6·2*	*6·3*
Vorarlberg	*1·2*	*1·1*	*1·0*	*1·1*	—	*4·8*	*4·8*	*5·4*
Tirol und Vorarlberg	1·4	1·3	1·3	1·3	6·4[1]	6·2	6·0	6·1
Böhmen	1·9	1·8	1·8	1·8	7·9	8·0	8·1	8·2
Mähren	1·6	1·6	1·6	1·6	7·0	7·0	7·0	7·1
Schlesien	1·9	1·8	1·9	1·9	8·1	8·0	8·4	8·8
Galizien	1·4	1·3	1·3	1·3	6·4	6·2	6·4	6·5
Bukowina	1·1	1·2	1·1	1·1	5·2	5·0	5·1	5·0
Dalmatien	0·9	0·8	0·8	0·8	5·3	4·7	4·6	4·6
Im Ganzen	1·5	1·5	1·5	1·6	7·1	7·0	7·1	7·3

unverändert geblieben. Auch in den einzelnen Ländern zeigen sich zumeist blos geringfügige Verschiebungen. Die hervorragendsten derselben sind die stärkere Besetzung der Häuser mit Wohnparteien in Niederösterreich, Salzburg und Vorarlberg, welcher jedoch eine percentuell entsprechende mindere Besetzung in keinem Kronlande entgegengestellt werden kann.

Die Behausungsziffer hingegen, d. h. die Anzahl von Einwohnern, welche durchschnittlich auf ein Wohngebäude entfällt, hat sich neuerdings ganz entschieden gehoben. Sie ist im Staatsdurchschnitte von 7·0 im Jahre 1880 auf 7·1 Percente im Jahre 1890 und von diesem Jahre ab auf 7·3 gestiegen. An dieser Bewegung sind sämmtliche Länder mit Ausnahme von Kärnten, Krain, Triest, Istrien und Bukowina, am stärksten aber Niederösterreich und Vorarlberg betheiligt gewesen.

VI. Wohnparteien.

Es ist schon oben constatiert worden, dass während der Jahre 1890 bis 1900 die ortsanwesende Bevölkerung um 9·3, die Zahl der Wohnparteien aber um 10·1 Percente gewachsen ist. Diesen Verhältnis-

[1]) Da für 1869 das active Militär nicht getrennt nach Ländern, sondern blos summarisch für die ganzen Verwaltungsgebiete der Statthaltereien zu Triest und zu Innsbruck ausgewiesen erscheint, so konnte auch die ortsanwesende Bevölkerung blos für die gesammten Verwaltungsgebiete eingestellt werden.

Digitized by Google

zahlen muss entschieden besondere Aufmerksamkeit zugewendet werden; nicht etwa deshalb, weil eine aussergewöhnliche Tendenz aus ihnen spricht, sondern gerade aus dem Grunde, weil sie ein normales, wenn auch entschieden günstiges Verhältnis ausdrücken. Das Ueberraschende an diesen Daten liegt nämlich lediglich darin, dass aus den correspondierenden Ergebnissen der Zählungsperiode 1880—1890 gerade die umgekehrte Tendenz wahrgenommen werden konnte. Damals betrug das Zuwachspercent der ortsanwesenden Bevölkerung 7·9, das der Wohnparteien aber nur 5·7 Percente. Die Erklärung für diese Erscheinung wurde im Jahre 1890 darin gefunden, dass für die Zahl der Wohnparteien in ungleich höherem Masse als für jene der Familien oder Haushaltungen die vorhandenen Gebäude und deren Raumfläche massgebend ist; als Ursache wurde daher die relativ geringe Vermehrung der Häuser (6·1 Percente) angenommen. Aus Tabelle IV ist aber ersichtlich, dass nach der Zählung vom Jahre 1900 auf ein Wohngebäude im Reichsdurchschnitt mehr Wohnparteien entfallen, als nach dem Stande vom 31. December 1890. Wenn nun die Zahl der Wohnparteien im Decennium 1890—1900 eine so auffallende Vermehrung erlitten hat, so folgt daraus, dass die Bauthätigkeit in dieser Periode hauptsächlich auf die Schaffung solcher Heimstätten gerichtet war, welche die Unterbringung einer möglichst grossen Zahl von Wohnparteien ermöglichte, und dass weiters die Bevölkerung auch in der Lage war, von der Schaffung jener relativ grossen Zahl von neuen abgeschlossenen Wohnräumen als besondere Wohnpartei Gebrauch zu machen.

Wie sich diese Bewegung in den einzelnen Ländern gestaltet hat, ist aus der nachstehenden Tabelle zu entnehmen.

Tabelle V.

Länder	Anzahl der Wohnparteien			
	1869	1880	1890	1900
Niederösterreich	404.597	484.686	566.987	680.244
Oberösterreich	163.419	172.336	176.357	181.564
Salzburg	31.894	34.728	36.426	40.619
Steiermark	213.589	235.999	257.257	279.681
Kärnten	65.559	71.005	70.723	74.385
Krain	92.996	98.693	101.359	105.252
Triest und Gebiet	*23.785*	*28.857*	*32.129*	*37.297*
Görz und Gradisca	*38.275*	*41.386*	*42.868*	*44.595*
Istrien	*53.199*	*57.054*	*62.128*	*67.326*
Küstenland	115.259	127.297	137.125	149.218
Tirol	*171.372*	*171.834*	*174.167*	*184.013*
Vorarlberg	*23.439*	*23.351*	*24.818*	*26.756*
Tirol und Vorarlberg	194.811	195.185	198.985	210.769
Böhmen	1,210.656	1,242.956	1,289.608	1,408.619
Mähren	466.326	485.692	504.835	544.812
Schlesien	122.057	129.578	135.023	151.051
Galizien	1,178.957	1,259.407	1,316.032	1,450.900
Bukowina	113.275	133.902	145.639	158.897
Dalmatien	81.772	89.074	93.563	102.251
Im Ganzen	4,455.167	4,760.538	5,029.919	5,538.262

Digitized by Google

Fortsetzung der Tabelle V.

Länder	Zunahme (+), bezw. Abnahme (—)					
	1880 gegen 1869		1890 gegen 1880		1900 gegen 1890	
	absolut	in Percenten	absolut	in Percenten	absolut	in Percenten
Niederösterreich	+ 80.089	+ 19·8	+ 82.301	+ 17·0	+ 113.257	+ 20·0
Oberösterreich	+ 8.917	+ 5·5	+ 4.021	+ 2·3	+ 5.207	+ 3·0
Salzburg	+ 2.834	+ 8·9	+ 1.698	+ 4·9	+ 4.193	+ 11·5
Steiermark	+ 22.410	+ 10·5	+ 21.258	+ 9·0	+ 22.424	+ 8·7
Kärnten	+ 5.446	+ 8·3	— 282	— 0·4	+ 3.662	+ 5·2
Krain	+ 5.697	+ 6·1	+ 2.666	+ 2·7	+ 3.893	+ 3·9
Triest und Gebiet	+ *5.072*	+ *21·3*	+ *3.272*	+ *11·4*	+ *5.168*	+ *16·1*
Görz und Gradisca	+ *3.111*	+ *8·1*	+ *1.482*	+ *3·6*	+ *1.727*	+ *4·0*
Istrien	+ *3.855*	+ *7·2*	+ *5.074*	+ *8·9*	+ *5.198*	+ *8·4*
Küstenland	+ 12.038	+ 10·4	+ 9.828	+ 7·7	+ 12.093	+ 8·8
Tirol	+ *462*	+ *0·3*	+ *2.333*	+ *1·4*	+ *9.846*	+ *5·7*
Vorarlberg	— *88*	— *0·4*	+ *1.467*	+ *6·2*	+ *1.938*	+ *7·8*
Tirol und Vorarlberg	+ 374	+ 0·2	+ 3.800	+ 1·9	+ 11.784	+ 5·9
Böhmen	+ 32.300	+ 2·7	+ 46.652	+ 3·8	+ 119.011	+ 9·2
Mähren	+ 19.366	+ 4·2	+ 19.143	+ 3·9	+ 39.977	+ 7·9
Schlesien	+ 7.521	+ 6·2	+ 5.445	+ 4·2	+ 16.028	+ 11·9
Galizien	+ 80.450	+ 6·8	+ 56.625	+ 4·5	+ 134.868	+ 10·2
Bukowina	+ 20.627	+ 18·2	+ 11.737	+ 8·8	+ 13.258	+ 9·1
Dalmatien	+ 7.302	+ 8·9	+ 4.489	+ 5·1	+ 8.688	+ 9·3
Im Ganzen	+ 305.371	+ 6·9	+ 269.381	+ 5·7	+ 508.343	+ 10·1

Blos Steiermark und Istrien weisen in der letzten Zählungsperiode gegenüber dem vorletzten Decennium eine relativ geringere Zunahme der Zahl der Wohnparteien auf; alle anderen Länder, insbesonders Salzburg und Schlesien, haben, zum Theil ganz erheblich, das Zuwachspercent von 1880—1890 überholt.

Die gleichen Umstände bewirken aber auch eine Verminderung des durchschnittlichen Personenbestandes der einzelnen Wohnparteien, worüber die nachstehende Tabelle Auskunft ertheilt.

Tabelle VI.

Länder	Auf eine Wohnpartei entfallen durchschnittlich Einwohner im Jahre			
	1869	1880	1890	1900
Niederösterreich	4·8	4·8	4·8	4·5
Oberösterreich	4·5	4·4	4·5	4·5
Salzburg	4·7	4·7	4·9	4·8
Steiermark	5·3	5·1	4·9	4·9
Kärnten	5·1	4·9	5·1	4·9
Krain	5·0	4·9	4·9	4·8
Triest und Gebiet	—	*5·1*	*4·9*	*4·8*
Görz und Gradisca	—	*5·1*	*5·1*	*5·2*
Istrien	—	*5·1*	*5·1*	*5·1*
Küstenland	5·1	5·1	5·1	5·2
Tirol	—	*4·7*	*4·7*	*4·6*
Vorarlberg	—	*4·6*	*4·9*	*4·5*
Tirol und Vorarlberg	4·5	4·6	4·8	4·6
Böhmen	4·2	4·5	4·5	4·5
Mähren	4·3	4·6	4·5	4·5
Schlesien	4·2	4·4	4·4	4·5
Galizien	4·6	5·0	5·0	5·0
Bukowina	4·5	4·4	4·4	4·6
Dalmatien	5·4	5·3	5·6	5·8
Im Ganzen	4·6	4·7	4·8	4·7

Digitized by Google

Je eine Wohnpartei umfasste 1869 4·6 Personen, 1880 bereits 4·7, 1890 4·8, 1900 aber 4·7. Im Detail bemerken wir die relativ grösste Abschwächung in Niederösterreich, wozu unbedingt die ungewöhnlich rege Bauthätigkeit in Wien beigetragen hat. Eine percentuelle Verstärkung zeigt nur Görz und Gradisca, Schlesien, die Bukowina und Dalmatien; für Schlesien liegt die Erklärung dieser Erscheinung klar vor, denn wie später gezeigt wird (Tabelle VII), hat daselbst im Verhältnis zur Periode 1880—1890 die Bevölkerung die stärkste Zunahme erfahren. Mit dieser in manchen Gebieten übernormalen Vermehrung der Bevölkerung hielt daher entweder die Bauthätigkeit nicht gleichen Schritt, oder es war den neu zugeströmten Bevölkerungsschichten vielfach nicht möglich, sich daselbst als selbständige Wohnpartei ansässig zu machen. Im Gegensatz hiezu muss aber für alle übrigen Länder und Gebiete mit Ausnahme der vier eben genannten auf eine weitgehende Atomisierung der Familien- und Haushaltungsverbände geschlossen werden.

VII. Ortsanwesende Bevölkerung.

Die jährliche Zunahme der Bevölkerung der im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder betrug während der Periode 1869 bis 1880 159.024, während der Periode 1880 bis 1890 175.009 und während der letzten Periode 221.189, oder percentuell ausgedrückt: 0·78, beziehungsweise 0·79 und 0·93; es lässt sich somit bei einer an sich bemerkenswerthen Gleichmässigkeit der Entwickelung speciell für das letzte Decennium eine erfreuliche Progression in der Volksvermehrung constatieren. Die genauere Betrachtung der einzelnen Spalten der nachfolgenden Tabelle, wobei für 1869—1880 der Einfluss der ungleich langen Zählungsperiode zu berücksichtigen ist, bestätigt diesen Eindruck.

Tabelle VII.

Länder	Ortsanwesende Bevölkerung			
	1869	1880	1890	1900
Niederösterreich	1,990.708	2,330.621	2,661.799	3,086.382
Oberösterreich	736.557	759.620	785 831	809.918
Salzburg	153.159	163.570	173.510	193.247
Steiermark	1,137.990	1,213.597	1,282.708	1,356.058
Kärnten	337.694	348.730	361.008	367.344
Krain	466.334	481.243	498.958	508.348
Triest und Gebiet	—	*144.844*	*157.466*	*178.672*
Görz und Gradisca	—	*211.084*	*220.308*	*232.338*
Istrien	—	*292.006*	*317.610*	*344.173*
Küstenland	600.525	647.934	695.384	755.183
Tirol	—	*805.176*	*812.696*	*850.062*
Vorarlberg	—	*107.373*	*116.073*	*129.816*
Tirol und Vorarlberg	885.789	912.549	928.769	979.878
Böhmen	5,140.544	5,560.819	5,843.094	6,318.280
Mähren	2,017.274	2,153.407	2,276.870	2,435.081
Schlesien	513.352	565.475	605.649	680.529
Galizien	5,444.689	5,958.907	6,607.816	7,295.538
Bukowina	513.404	571.671	646.591	729.921
Dalmatien	456.961	476.101	527.426	591.597
Im Ganzen	20,394.980	22,144.244	23,895.413	26,107.304

Digitized by Google

Fortsetzung der Tabelle VII.

Länder	Zunahme der Bevölkerung					
	1880 gegen 1869		1890 gegen 1880		1900 gegen 1890	
	absolut	in Percenten	absolut	in Percenten	absolut	in Percenten
Niederösterreich	339.913	17·1	331.178	14·2	424.583	16·0
Oberösterreich	23.063	3·1	26.211	3·5	24.087	3·1
Salzburg	10.411	6·8	9.940	6·1	19.737	11·4
Steiermark	75.607	6·6	69.111	5·7	73.350	5·7
Kärnten	11.036	3·3	12.278	3·5	6 336	1·8
Krain	14.909	3·2	17.715	3·7	9.390	1·9
Triest und Gebiet	—	—	*12.622*	*8·7*	*21.206*	*13·5*
Görz und Gradisca	—	—	*9.224*	*4·4*	*12.030*	*5·5*
Istrien	—	—	*25.604*	*8·8*	*26.563*	*8·4*
Küstenland	47.409	7·9	47.450	7·3	59.799	8·6
Tirol	—	—	*7.520*	*0·9*	*37.366*	*4·6*
Vorarlberg.	—	—	*8.700*	*8·1*	*13.743*	*11·8*
Tirol und Vorarlberg	26.760	3·0	16.220	1·8	51.109	5·5
Böhmen	420.275	8·2	286.695	5·2	475.186	8·1
Mähren	136.133	6·7	124.096	5·8	158.211	6·9
Schlesien	52.123	10·1	40.174	7·1	74.880	12·4
Galizien	514.218	9·4	642.780	10·8	687.722	10·4
Bukowina	58.267	11·3	74.920	13·1	83.330	12·9
Dalmatien	19.140	4·2	51.325	10·8	64.171	12·2
Im Ganzen	1,749.264	8·6	1,750.093	7·9	2,211.891	9·3

Im Gegensatz zur Periode 1880—1890 ist daher diesmal in der Mehrzahl der Länder eine erhebliche Erhöhung der Zuwachspercente eingetreten. Die markantesten Erscheinungen sind die Verlangsamung in der Entwickelung der Volkszahl von Kärnten, Krain und Galizien, welchen eine bedeutende Steigerung in Salzburg, Triest und Gebiet, Tirol und Vorarlberg und insbesondere in Schlesien gegenübersteht. Niederösterreich nimmt noch immer hinsichtlich der Vermehrung seiner Bevölkerung die erste Stelle ein, ja der Abstand gegenüber den anderen Ländern ist neuerdings wieder erheblich gestiegen; die Rangstellung der letzteren hat sich insoferne nicht geändert, als die Zunahme in den Sudetenländern mit Ausnahme Schlesiens noch immer hinter jener der Karpathenländer und Dalmatiens zurücktritt.

Aber auch die Zuwachspercente der einzelnen Länder können keineswegs als der Ausdruck einer durchaus gleichartigen Entwickelung aufgefasst werden, sondern stellen sich vielmehr als Durchschnitte dar, welche die ihnen zugrunde liegenden mannigfach bunten Verhältnisse mehr verhüllen als aufzeigen. Um in dieselben einzudringen, muss auf viel kleinere Gebietsabschnitte, zumindest aber auf die singulären Verhältnisse der einzelnen politischen Bezirke eingegangen werden. Versucht man diese letzteren nach der Intensivität der Volkszunahme zu gruppieren, so gelangt man zu nachstehender Uebersicht, welche die in den Zuwachspercenten der einzelnen Länder enthaltenen Andeutungen zu erläutern geeignet erscheint.

Digitized by Google

Tabelle VIII.

Länder	Es beträgt die Zunahme der Bevölkerung							Stationäre Bevölkerung	Es beträgt die Abnahme der Bevölkerung		Summe der Bezirkshauptmannschaften [1]
	40 und mehr	30 bis 39·9	20 bis 29·9	15 bis 19·9	10 bis 14·9	5 bis 9·9	1 bis 4·9	+ 0·9 bis − 0·9	1 bis 4·9	5 und mehr	
	Percente in Bezirkshauptmannschaften [1]										
Niederösterreich .	—	—	4	2	7	4	5	3	—	—	25
Oberösterreich .	—	—	1	—	2	—	4	3	3	1	14
Salzburg . . .	—	—	1	—	2	2	1	—	—	—	6
Steiermark . .	—	—	3	—	1	6	3	9	2	—	24
Kärnten . . .	—	—	—	1	—	—	3	2	2	—	8
Krain	—	—	—	1	1	1	3	3	2	1	12
Triest und Gebiet	—	—	—	—	*1*	—	—	—	—	—	*1*
Görz u. Gradisca	—	—	—	*1*	—	*2*	*1*	—	*1*	—	*5*
Istrien	—	—	—	—	*3*	*3*	*1*	—	—	—	*7*
Küstenland . . .	—	—	—	1	4	5	2	—	1	—	13
Tirol	—	—	—	*3*	*3*	*3*	*7*	*2*	*7*	—	*25*
Vorarlberg . .	—	—	—	*1*	*1*	*1*	—	—	—	—	*3*
Tirol u. Vorarlberg	—	—	—	4	4	4	7	2	7	—	28
Böhmen	3	2	5	8	8	10	27	17	14	2	96
Mähren	1	1	—	2	5	8	12	8	2	1	40
Schlesien . . .	1	—	1	2	2	1	1	—	3	—	11
Galizien	—	—	5	6	28	28	13	—	—	—	80
Bukowina . . .	—	—	1	2	5	1	1	—	—	—	10
Dalmatien . . .	—	—	—	3	7	2	1	—	—	—	13
Im Ganzen . .	5	3	21	32	76	72	83	47	36	5	380

Es zeigt sich zunächst, dass die Gestaltung in den einzelnen Ländern eine wenig homogene gewesen ist, und dass innerhalb derselben auch hinsichtlich der Abstände der Bezirke mit stärkster und schwächster Volkszunahme, sowie der Besetzung der Mittelstufen sehr bedeutende Verschiedenheiten bestehen. Die einzelnen politischen Bezirke von Salzburg, Istrien, der Bukowina und Dalmatien haben eine verhältnismässig ziemlich gleichmässige Entwickelung genommen; hingegen treten in den anderen Ländern bedeutende Differenzen zutage, am bemerkenswerthesten in Niederösterreich, Steiermark, Tirol, Mähren, Schlesien und insbesondere in Böhmen, welches abgesehen von Tirol unter den bezirksreichen Kronländern nicht nur absolut, sondern auch relativ genommen bei weitem die meisten Bezirke mit stationärer und mit abnehmender Bevölkerung aufweist. In dieser Beziehung wäre fernerhin noch Oberösterreich, Steiermark, Kärnten, Krain und Mähren zu nennen. Hohe Zunahmspercente finden sich sprungweise in Niederösterreich, Böhmen, Mähren und Schlesien.

So sehen wir denn, dass die Entwickelung der Bevölkerung der im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder, der grossen Mannigfaltigkeit ihres ethnographischen und wirthschaftlichen Charakters entsprechend, eine äusserst differente und abwechslungsreiche gewesen ist. Ein tiefer gehender Einblick in dieselbe lässt sich nur durch die Untersuchung der geographischen Configuration der Gestaltung der Volkszahl gewinnen.

[1]) Beziehungsweise in Städten mit eigenem Statute.

Digitized by Google

Hiebei können, von den Karpathenländern abgesehen, nur wenige ausgedehnte Complexe von einheitlichem Charakter constatiert werden. Wohl aber zeigt sich im Grossen und Ganzen eine bemerkenswerthe Uebereinstimmung mit den Erscheinungen, welche schon in der Zählungsperiode 1880 bis 1890 zutage getreten sind, woraus der Schluss abgeleitet werden kann, dass wir es hier, von vereinzelt örtlich wirkenden Einflüssen abgesehen, mit tiefgreifenden Ursachen zu thun haben, welche bestimmend auf die Gestaltung der Bevölkerungsverhältnisse einwirken.

Wenden wir uns zunächst der Betrachtung jener Gegenden zu, deren Bevölkerung während des letzten Jahrzehntes zurückgegangen ist, so finden wir in den Alpenländern, dem Zuge der Centralalpen folgend, eine Reihe von politischen Bezirken mit rückläufiger Bevölkerungsbewegung: in Tirol Cles, Primiero, Cavalese, Ampezzo, Bruneck, Lienz, in Kärnten Hermagor, St. Veit und Völkermarkt. Auch während der Periode 1880—1890 haben von den genannten Bezirken Cles, Primiero, Ampezzo, Bruneck, Lienz und Hermagor bereits eine rückläufige Bevölkerungsbewegung erkennen lassen, auch St. Veit und Völkermarkt wiesen nur eine sehr geringe Bevölkerungszunahme auf. Im Nordwesten von Tirol können wir den in den Bezirken Imst, Reutte und Landeck constatierten Rückgang der Bevölkerung auch durch die Zählungsperioden von 1880—1890 hindurch verfolgen. Eine weitere Depressionsgruppe umfasst die Bezirke Feldbach, Radkersburg, Deutschlandsberg, Leibnitz (sämmtliche in Steiermark), die sich sodann in Krain in den Bezirken Stein, Littai, Gottschee, Tschernembl und Gurkfeld fortsetzt.

In Böhmen wurde schon im Jahre 1880 das Gebiet östlich vom Mittellaufe der Moldau (mit Ausnahme des Budweiser Bezirkes) als ein Centrum rückläufiger oder doch stagnierender Entwickelung der Bevölkerung erkannt. Dieses Gebiet hatte sich während der Zählungsperiode 1880—1890 ungemein erweitert, womit auch eine Verschärfung der Depression Hand in Hand gegangen ist. Es hatte damals über das linke Moldau-Ufer hinübergegriffen, erstreckte sich über den Böhmerwald und umfasste mit Ausnahme der drei Bezirke Budweis, Krumau und Schüttenhofen den ganzen Südwesten Böhmens. Nunmehr erstreckt sich dieses Depressionsgebiet im Südwesten nur auf die Bezirke Schüttenhofen (neu), Strakonitz und Blatna, hat jedoch im Centrum Böhmens neben den schon bisher rückläufigen Bezirken Selčan, Mühlhausen, Tabor, Moldauthein, Pilgram, Ledeč und Časlau noch Beneschau und Böhmisch Brod erfasst. Der Rückgang greift an der Grenze von Neuhaus im Bezirke von Waidhofen a. d. Thaya nach Niederösterreich, in dem Gebiete von Datschitz und von Grossmeseritsch nach Mähren über. Alle jene Bezirke des Südostens von Böhmen, deren Bevölkerung nicht abgenommen hat, sind stationär geblieben (oder weisen ganz geringe Zunahmspercente auf), und dieses Stagnieren der Volkszunahme lässt sich gegen Süden zu durch eine Reihe von oberösterreichischen Bezirken, gegen Nordosten aber mit wenig

Digitized by Google

Unterbrechungen über das böhmisch-mährische Terrassenland und nach Schlesien hinüber verfolgen. Im Nordwesten findet sich diese rückläufige Bewegung in den angrenzenden Bezirken Rokycan, Kralowitz und Luditz; ein weiteres Depressionsgebiet zeigt sich im Nordosten (mit dem Centrum in Münchengrätz). In den östlichen und südlichen Theilen des Staates sind Bezirke mit rückläufiger Bevölkerung oder grössere auch nur stationär gebliebene Gebiete nicht zu constatieren.

Es nähern sich hingegen dem Staatsdurchschnitte (+ 9·3 Percente) oder greifen über denselben mässig hinaus grössere geschlossene Gebiete in Niederösterreich, Salzburg und der nördlichen Steiermark, im Centrum von Tirol, in Vorarlberg und Galizien.

Erheblich über dem Staatsdurchschnitte steht die Vermehrung der Bevölkerung zunächst in einer Reihe von vorwiegend industriellen Bezirken, welche sich um Wien und Prag gruppieren, ferner in den dem Laufe der Elbe sich nähernden Theilen des Erzgebirges, insbesondere in jenen mit hervorragendem Bergbau, wie denn die Montanindustrie auch in einzelnen Bezirken Schlesiens eine ausserordentlich rasche Vermehrung der Bevölkerung bewirkt hat. Das Schwergewicht der Zunahme der Bevölkerung ist aber in einer Reihe von Bezirken Galiziens, in der Bukowina, sowie in Dalmatien zu suchen. Es sei hervorgehoben, dass auch in der Periode 1890—1900 in den genannten Gebieten die stärkste Bevölkerungszunahme constatiert werden konnte. Was speciell Galizien anbelangt, so weisen daselbst elf in verschiedenen Theilen des Landes gelegene Bezirke eine Vermehrung von 15 und mehr Percenten aus. Das Gleiche ist in den Bezirken Storoczynec, Radautz und Kimpolung in der Bukowina und im Gebiete von Benkovac, Sebenico, Imoski und Metković in Dalmatien der Fall.

VIII. Dichtigkeit der Bevölkerung.

In der nachfolgenden Tabelle IX wird die in dem Verhältnisse der Volkszahl zu der Einheit des Flächenmasses ausgedrückte Dichtigkeit der Bevölkerung nach dem Stande vom 31. December 1880, 1890 und 1900 für die einzelnen im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder veranschaulicht.

Versieht man die Länder je nach ihrer Volksdichtigkeit mit Ordnungsnummern, so zeigt sich zunächst, dass die während des letzten Jahrzehntes eingetretenen Aenderungen des Bevölkerungsstandes lediglich eine Verschiebung zwischen Oberösterreich und der Bukowina innerhalb der durch diese Ordnungsnummern ausgedrückten Reihenfolge bewirkt haben. Zu wesentlich einschneidenderen Verschiebungen gelangt man jedoch, wenn jene Ordnungsnummern, welche die Reihenfolge der Länder nach dem Zuwachspercente angeben, mit einander verglichen werden. An gleicher Stelle erscheint dann nur mehr Nieder- und Oberösterreich, sowie Görz und Gradisca. Emporgerückt sind Triest und Gebiet, sowie

Digitized by Google

Tabelle IX.

Länder	Auf 1 km^2 kommen Bewohner				Reihenfolge der Länder nach				Jährliches Zuwachspercent		
					der Dichtigkeit		den Zuwachspercenten				
	1869	1880	1890	1900	1890	1900	1890	1900	1869 bis 1880	1880 bis 1890	1890 bis 1900
Niederösterreich . . .	100	118	134	156	2	2	1	1	1·55	1·42	1·60
Oberösterreich	61	63	66	68	8	10	15	15	0·28	0·35	0·31
Salzburg	21	23	24	27	17	17	9	7	0·62	0·61	1·14
Steiermark	51	54	57	61	11	11	11	12	0·60	0·57	0·57
Kärnten	33	34	35	36	15	15	16	17	0·30	0·35	0·18
Krain	47	48	50	51	12	12	14	16	0·29	0·37	0·19
Triest und Gebiet . .	—	*1.528*	*1.662*	*1.881*	*1*	*1*	*6*	*2*	—	*0·87*	*1·35*
Görz und Gradisca .	—	*72*	*76*	*80*	*7*	*7*	*13*	*13*	—	*0·44*	*0·55*
Istrien	—	*59*	*64*	*69*	*9*	*9*	*5*	*9*	—	*0·88*	*0·84*
Küstenland	75	81	87	95	—	—	—	—	0·72	0·73	0·86
Tirol	—	*30*	*30*	*32*	*16*	*16*	*17*	*14*	—	*0·09*	*0·46*
Vorarlberg	—	*41*	*45*	*50*	*13*	*13*	*7*	*6*	—	*0·81*	*1·18*
Tirol und Vorarlberg .	30	31	32	33	—	—	—	—	0·27	0·19	0·55
Böhmen	99	107	113	122	4	4	12	10	0·74	0·52	0·81
Mähren	91	97	102	110	5	5	10	11	0·61	0·58	0·69
Schlesien	100	110	118	132	3	3	8	4	0·92	0·71	1·24
Galizien	69	76	84	93	6	6	4	8	0·86	1·08	1·04
Bukowina	49	55	62	70	10	8	2	3	1·03	1·31	1·29
Dalmatien	36	37	41	46	14	14	3	5	0·38	1·08	1·22
Im Ganzen . .	68	74	80	87	—	—	—	—	0·78	0·79	0·93

Schlesien (4 Einheiten), Tirol (3 Einheiten), Böhmen und Salzburg (2 Einheiten), Vorarlberg (1 Einheit); abgefallen sind Istrien und Galizien (4 Einheiten), Krain und Dalmatien (2 Einheiten), Steiermark, Kärnten, Mähren und die Bukowina (1 Einheit). Diese relativ starken Schwankungen haben jedoch, wie bereits bemerkt, in der Reihenfolge der Länder nach der Dichtigkeit der Bevölkerung nur eine Veränderung bezüglich Oberösterreichs und der Bukowina zur Folge gehabt; die Intensität des Zuwachspercentes in der Periode 1890—1900 war daher in allen übrigen Ländern dem bisherigen Verlaufe der Bevölkerungsvermehrung entsprechend, nur die neuerliche Verlangsamung in der Bevölkerungszunahme Oberösterreichs wirkte auch abschwächend auf dessen Stellung in der Reihenfolge der Länder nach der Dichtigkeit ihrer Bevölkerung ein.

IX. Gliederung nach Grössenkategorien der Ortsgemeinden.

Von ungleich grösserem Einflusse auf die Entwickelung der Volkszahl als die Dichtigkeit der Bevölkerung sind die Formen ihrer Ansiedelung je nach der Grösse der Wohnplätze. Da es vorläufig unmöglich ist, hiebei bis auf die einzelnen Ortsbestandtheile und Ortschaften herabzugehen, welche in topographischer Hinsicht in letzter Reihe in Betracht kommen, so knüpft die statistische Darstellung an die unterste administrative Einheit, die Ortsgemeinde, an. Die nachstehende Tabelle gliedert dem-

Digitized by Google

nach die Gesammtheit der Ortsgemeinden und der Einwohner der einzelnen im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder nach sieben besonders charakteristischen Grössenkategorien.

Tabelle X.

Länder	Gemeinden mit weniger als 2.000 Einwohnern				Gemeinden mit 2.000—5.000 Einwohnern			
	Zahl		Einwohner		Zahl		Einwohner	
	1890	1900	1890	1900	1890	1900	1890	1900
Niederösterreich . .	1.500	1.490	935.131	912.998	73	97	207.115	281.458
Oberösterreich . . .	396	409	420.815	434.849	86	82	236.959	225.091
Salzburg	144	142	117.192	117.345	10	10	29.074	30.491
Steiermark	1.477	1.469	908.226	891.262	66	76	182.893	216.039
Kärnten	172	206	175.631	210.124	55	44	152.918	123.216
Krain	258	278	204.601	232.948	77	74	211.316	202.778
Triest und Gebiet .	—	—	—	—	—	—	—	—
Görz und Gradisca	*109*	*113*	*109.682*	*119.894*	*26*	*24*	*71.936*	*69.953*
Istrien	*3*	—	*5.629*	—	*25*	*31*	*80.551*	*100.483*
Küstenland	112	113	115.311	119.894	51	55	152.487	170.436
Tirol	*838*	*820*	*542.506*	*521.680*	*50*	*61*	*156.597*	*187.851*
Vorarlberg	*90*	*87*	*63.603*	*60.434*	*9*	*10*	*29.999*	*31.508*
Tirol und Vorarlberg	928	907	606.109	582.114	59	71	186.596	219.359
Böhmen	6.747	6.949	3,747.445	3,739.966	305	337	885.621	992.531
Mähren	2.692	2.704	1,501.014	1,520.053	141	150	400.834	425.889
Schlesien	428	416	328.078	315.049	58	68	163.292	201.181
Galizien	11.011	10.789	4,449.564	4,625.942	469	559	1,303.881	1,572.075
Bukowina	445	428	286.801	283.252	79	88	237.471	263.769
Dalmatien	21	21	23.290	23.437	29	31	97.331	110.287
Im Ganzen . .	26.331	26.321	13,819.208	14,009.233	1.558	1.742	4,447.788	5,034.600

	Gemeinden mit 5.000—10.000 Einwohnern				Gemeinden mit 10.000—20.000 Einwohnern			
Niederösterreich . .	11	12	75.585	77.063	5	7	54.380	87.557
Oberösterreich . . .	7	7	48.755	48.594	1	3	10.118	42.606
Salzburg	—	2	—	12.477	—	—	—	—
Steiermark	9	7	59.622	51.738	1	3	19.898	34.148
Kärnten	2	1	12.703	9.690	1	—	19.756	—
Krain	9	6	52.536	36.075	—	—	—	—
Triest und Gebiet .	—	—	—	—	—	—	—	—
Görz und Gradisca	*3*	*3*	*16.865*	*17.059*	—	—	—	—
Istrien	*16*	*15*	*112.855*	*103.544*	*6*	*7*	*79.638*	*95.094*
Küstenland	19	18	129.720	120.603	6	7	79.638	95.094
Tirol	*9*	*8*	*57.043*	*52.478*	*1*	*3*	*11.744*	*36.089*
Vorarlberg	*2*	*4*	*11.793*	*24.822*	*1*	*1*	*10.678*	*13.052*
Tirol und Vorarlberg	11	12	68.836	77.300	2	4	22.422	49.141
Böhmen	64	76	423.252	518.760	27	26	362.585	349.398
Mähren	17	20	110.633	132.206	10	11	146.211	147.490
Schlesien	5	8	34.186	53.783	4	5	57.226	83.791
Galizien	48	61	311.151	401.213	15	17	197.870	227.012
Bukowina	7	14	45.032	87.992	2	2	23.116	25.289
Dalmatien	20	16	140.923	111.551	7	11	85.797	138.874
Im Ganzen . .	229	260	1,512.934	1,739.045	81	96	1,079.017	1,280.400

Digitized by Google

Fortsetzung der Tabelle X.

Länder	Gemeinden mit 20.000—50.000 Einwohnern				Gemeinden mit 50.000—100.000 Einwohnern			
	Zahl		Einwohner		Zahl		Einwohner	
	1890	1900	1890	1900	1890	1900	1890	1900
Niederösterreich	1	2	25.040	65.037	—	—	—	—
Oberösterreich	2	—	69.184	—	—	1	—	58.778
Salzburg	1	1	27.244	32.934	—	—	—	—
Steiermark	—	1	—	24.501	—	—	—	—
Kärnten	—	1	—	24.314	—	—	—	—
Krain	1	1	30.505	36.547	—	—	—	—
Triest und Gebiet	—	—	—	—	—	—	—	—
Görz und Gradisca	*1*	*1*	*21.825*	*25.432*	—	—	—	—
Istrien	*1*	*1*	*38.937*	*45.052*	—	—	—	—
Küstenland	2	2	60.762	70.474	—	—	—	—
Tirol	*2*	*2*	*44.806*	*51.964*	—	—	—	—
Vorarlberg	—	—	—	—	—	—	—	—
Tirol und Vorarlberg	2	2	44.806	51.964	—	—	—	—
Böhmen	6	12	191.440	332.283	1	3	50.221	180.864
Mähren	1	4	23.716	100.499	1	—	94.462	—
Schlesien	1	1	22.867	26.725	—	—	—	—
Galizien	5	7	142.814	218.368	1	1	74.593	91.310
Bukowina	—	—	—	—	1	1	54.171	69.619
Dalmatien	7	7	180.085	207.448	—	—	—	—
Im Ganzen	29	41	818.463	1,191.104	4	6	273.447	400.571

Länder	Gemeinden mit mehr als 100.000 Einwohnern			
Niederösterreich	1	1	1,364.548	1,662.269
Oberösterreich	—	—	—	—
Salzburg	—	—	—	—
Steiermark	1	1	112.069	138.370
Kärnten	—	—	—	—
Krain	—	—	—	—
Triest und Gebiet	*1*	*1*	*157.466*	*178.672*
Görz und Gradisca	—	—	—	—
Istrien	—	—	—	—
Küstenland	1	1	157.466	178.672
Tirol	—	—	—	—
Vorarlberg	—	—	—	—
Tirol und Vorarlberg	—	—	—	—
Böhmen	1	1	182.530	204.478
Mähren	—	1	—	108.944
Schlesien	—	—	—	—
Galizien	1	1	127.943	159.618
Bukowina	—	—	—	—
Dalmatien	—	—	—	—
Im Ganzen	5	6	1,944.556	2,452.351

Es bestanden darnach Ortsgemeinden incl. Gutsgebiete im Jahre:

	1869	1880	1890	1900
mit weniger als 2.000 Einwohnern	25.229	25.696	26.331	26.321
„ 2.000— 5.000 „	1.288	1.431	1.558	1.742
„ 5.000— 10.000 „	170	197	229	260
„ 10.000— 20.000 „	50	70	81	96
„ 20.000— 50.000 „	17	32	29	41
„ 50.000—100.000 „	4	4	4	6
„ mehr als 100.000 „	2	4	5	6
im Ganzen	26.760	27.434	28.237	28.472

Digitized by Google

Ortsgemeinden mit 2.000 Einwohnern und darüber bestanden darnach im Jahre 1869 1.531, 1880 1.738, 1890 1.906, 1900 2.151.

Es haben sich vermehrt (+), bezw. vermindert (—) die Zahl der Ortsgemeinden

	während der Periode			
	1880—1890		1890—1900	
	absolut	in Percenten	absolut	in Percenten
mit weniger als 2.000 Einwohnern	+ 635	+ 2·5	— 10	— 0·0
„ 2.000— 5.000 „	+ 127	+ 8·9	+ 184	+ 11·8
„ 5.000— 10.000 „	+ 32	+ 16·2	+ 31	+ 13·5
„ 10.000— 20.000 „	+ 11	+ 15·7	+ 15	+ 18·5
„ 20.000— 50.000 „	— 3	— 9·4	+ 12	+ 41·4
„ 50.000—100.000 „	.	.	+ 2	+ 50·0
„ mehr als 100.000 „	+ 1	+ 25·0	+ 1	+ 20·0
im Ganzen .	+ 803	+ 2·9	+ 235	+ 0·8

Von besonderem Interesse unter den Angaben dieser Uebersicht sind die für die unterste Grösse ausgewiesenen Zahlen, denen zufolge in der Periode 1890—1900 die Zahl der Gemeinden unter 2.000 Einwohner abgenommen hat. Eine eingehendere Untersuchung dieser Zahl (— 10) zeigt, dass dieselbe potentiell sich aus drei Factoren zusammensetzt. Erstens aus der Summe jener Gemeinden, die im Jahre 1890 unter 2000 Einwohner hatten, aber nunmehr in eine höhere Kategorie (343) aufgestiegen sind, sodann aus der Zahl jener Gemeinden, die seit 1890 in zwei selbständige Gemeinden zerlegt wurden, wobei beide oder wenigstens eine dieser neu entstandenen Gemeinden unter 2.000 Einwohner zählt, sowie aus der Zahl jener Gemeinden, die, früher Ortschaften, im Laufe des Decenniums den Charakter einer selbständigen Gemeinde erhielten, und drittens kommen hier noch jene Gemeinden in Betracht, die im Jahre 1890 über 2.000 Einwohner zählten, durch Bevölkerungsabfall aber im Jahre 1900 unter diese Bewohnerzahl gesunken sind. Aus dieser Aufzählung ist überdies ersichtlich, dass nur die an erster Stelle bezeichnete Gattung von Gemeinden einen Abfall bedeutet, die beiden Arten der Neugründung von Gemeinden, insoweit sie in die angegebene Grössenkategorie fallen, sowie die an dritter Stelle aufgezählte Art von Gemeinden direct eine Vermehrung involvieren. Die Zahl dieser Neugründungen mit der Untergrenze der Bevölkerung ist nun derzeit exact nicht bekannt, sie ist aber, wie anlässlich der Bearbeitung dieser Publication entnommen werden konnte, gewiss nicht unbedeutend.

In den beiden obersten Kategorien ist dadurch eine Verschiebung eingetreten, dass Žižkow, Linz und Weinberge (Königliche) nunmehr die Grenze von 50.000 Einwohnern überschritten haben. Die Städte, welche die beiden obersten Kategorien bilden, sind, der Grösse nach geordnet:

Digitized by Google

		1890	1900	
Wien	mit	1,364.548	1.662.269	Einwohnern
Prag	„	182.530	204.478	„
Triest	„	157.466	178.672	„
Lemberg	„	127.943	159.618	„
Graz	„	112.069	138.370	„
Brünn	„	94.462	108.944	„
Krakau	„	74.593	91.310	„
Czernowitz	„	54.171	69.619	„
Pilsen	„	50.221	68.292	„
Žižkow	„	41.236	60.089	„
Linz	„	47.685	58.778	„
Weinberge (Königliche)	„	34.531	52.483	„

Die Bevölkerung vertheilte sich in nachstehender Weise

auf die Grössenkategorien		im Jahre 1880	1890	1900
mit weniger als 2.000	Einwohnern	13,636.885	13.819.208	14,009.233
„ 2.000— 5.000	„	4,078.985	4,447.788	5,034.600
„ 5.000— 10.000	„	1,183.988	1,512.934	1,739.045
„ 10.000— 20.000	„	912.102	1,079.017	1,280.400
„ 20.000— 50.000	„	882.413	818.463	1,191.104
„ 50.000—100.000	„	306.853	273.447	400.571
„ mehr als 100.000	„	1,143.018	1.944.556	2,452.351
	im Ganzen	22,144.244	23,895.413	26,107.304

Es haben zugenommen (+), bezw. abgenommen (—) die Einwohner:

in Ortsgemeinden		während der Periode 1880—1890 absolut	1880—1890 in Percenten	1890—1900 absolut	1890—1900 in Percenten
mit weniger als 2.000	Einwohnern	+ 182.323	+ 1·3	+ 190.025	+ 1·4
„ 2.000— 5.000	„	+ 368.803	+ 9·0	+ 586.812	+ 13·2
„ 5.000— 10.000	„	+ 328.946	+ 27·8	+ 226.111	+ 15·0
„ 10.000— 20.000	„	+ 166.915	+ 18·3	+ 201.383	+ 18·7
„ 20.000— 50.000	„	— 63.950	— 7·2	+ 372.641	+ 45·5
„ 50.000—100.000	„	— 33.406	— 10·9	+ 127.124	+ 46·5
„ mehr als 100.000	„	+ 801.538	+ 70·1	+ 507.795	+ 26·1
	im Ganzen	+ 1,751.169	+ 7·9	+ 2,211.891	+ 9·3

Innerhalb der ausgewiesenen Grössenkategorien trat somit hinsichtlich der Agglomeration der Bevölkerung seit dem Jahre 1890 eine wesentliche Verschiebung ein. Lag die Tendenz im Decennium 1880—1890 hauptsächlich in der percentuell steigenden Zunahme der Volkszahl in den Grössenkategorien über 5.000 bis 20.000 Einwohnern, so liegt sie für das Berichtsdecennium vornehmlich in dem überraschenden Zuwachs der mittleren Städte mit über 20.000 bis 100.000 Einwohnern. Der Grundzug, der den Ansiedlungsveränderungen aller modernen Culturstaaten eigen ist, die relativ geringe Bevölkerungszunahme der ländlichen Gemeinwesen (bis 2.000

Digitized by Google

Einwohner) und die erheblich stärkere Volksvermehrung in den städtischen Gemeinden (über 2.000 Einwohner) ist allerdings beiden Decennien gemeinsam. Die Spannung zwischen beiden hat sich sogar in der Berichtsperiode verschärft; denn es betrug die Bevölkerungszunahme in der Zählungsperiode 1880—1890 in den Landgemeinden 1·3 Percente, in den städtischen Gemeinden 18·4 Percente, in der Periode 1890—1900 jedoch 1·4, bezw. 20·0 Percente.

Infolge dieser Verschiebungen hat sich auch die Vertheilung der Gesammtbevölkerung auf die einzelnen Grössenkategorien der Ortsgemeinden in der nachstehend ersichtlich gemachten Weise geändert.

Von je 100 Personen der Gesammtbevölkerung wurden ermittelt:

in Ortsgemeinden	im Jahre 1880	1890	1900
mit weniger als 2.000 Einwohnern	61·6	57·8	53·7
„ 2.000— 5.000 „	18·4	18·6	19·3
„ 5.000— 10.000 „	5·3	6·3	6·6
„ 10.000— 20.000 „	4·1	4·5	4·9
„ 20.000— 50.000 „	4·0	3·4	4·6
„ 50.000—100.000 „	1·4	1·2	1·5
„ mehr als 100.000 „	5·2	8·2	9·4
überhaupt in Gemeinden mit mehr als 2.000 Einwohnern	38·4	42·2	46·3

Es hat sich demnach das Uebergewicht der ländlichen Bevölkerung über die städtische neuerdings um ein Geringes vermindert.

In welcher Weise einerseits die Ortsgemeinden, andererseits die Einwohner der einzelnen im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder auf die oben aufgestellten Grössenkategorien sich vertheilen, ist aus den Tabellen XI und XII zu entnehmen.

Tabelle XI.

Länder	Von je 100 Gemeinden umfassen Einwohner: weniger als 2.000	2.000 bis 5.000	5.000 bis 10.000	10.000 bis 20.000	20.000 bis 50.000	50.000 bis 100.000	mehr als 100.000
Niederösterreich	92·6	6·0	0·8	0·4	0·1	—	0·1
Oberösterreich	81·5	16·4	1·4	0·6	—	0·1	—
Salzburg	91·6	6·5	1·3	—	0·6	—	—
Steiermark	94·3	4·9	0·4	0·2	0·1	—	0·1
Kärnten	81·7	17·5	0·4	—	0·4	—	—
Krain	77·4	20·6	1·7	—	0·3	—	—
Triest und Gebiet	—	—	—	—	—	—	*100·0*
Görz und Gradisca	*80·1*	*17·1*	*2·1*	—	*0·7*	—	—
Istrien	—	*57·4*	*27·7*	*13·0*	*1·9*	—	—
Küstenland	57·6	28·1	9·2	3·6	1·0	—	0·5
Tirol	*91·7*	*6·8*	*0·9*	*0·4*	*0·2*	—	—
Vorarlberg	*85·3*	*9·8*	*3·9*	*1·0*	—	—	—
Tirol und Vorarlberg	91·1	7·1	1·2	0·4	0·2	—	—
Böhmen	93·8	4·6	1·0	0·4	0·2	0·0	0·0
Mähren	93·6	5·2	0·7	0·4	0·1	—	0·0
Schlesien	83·5	13·7	1·6	1·0	0·2	—	—
Galizien	94·3	4·9	0·5	0·2	0·1	0·0	0·0
Bukowina	80·3	16·5	2·6	0·4	—	0·2	—
Dalmatien	24·4	36·1	18·6	12·8	8·1	—	—
Im Ganzen	92·5	6·2	0·9	0·3	0·1	0·0	0·0

Digitized by Google

Tabelle XII.

Länder	Von je 100 Personen der Bevölkerung jedes Landes, bezw. des Staates entfallen auf Gemeinden mit Einwohnern						
	weniger als 2.000	2.000 bis 5.000	5.000 bis 10.000	10.000 bis 20.000	20.000 bis 50.000	50.000 bis 100.000	über 100.000
Niederösterreich	29·6	9·1	2·5	2·8	2·1	—	53·9
Oberösterreich	53·7	27·8	6·0	5·2	—	7·3	—
Salzburg	60·7	15·8	6·5	—	17·0	—	—
Steiermark	65·8	15·9	3·8	2·5	1·8	—	10·2
Kärnten	57·2	33·6	2·6	—	6·6	—	—
Krain	45·8	39·9	7·1	—	7·2	—	—
Triest und Gebiet	—	—	—	—	—	—	100·0
Görz und Gradisca	*51·6*	*30·1*	*7·3*	—	*11·0*	—	—
Istrien	—	*29·2*	*30·1*	*27·6*	*13·1*	—	—
Küstenland	15·9	22·6	16·0	12·6	9·3	—	23·7
Tirol	*61·4*	*22·1*	*6·2*	*4·2*	*6·1*	—	—
Vorarlberg	*46·6*	*24·3*	*19·1*	*10·0*	—	—	—
Tirol und Vorarlberg	59·4	22·4	7·9	5·0	5·3	—	—
Böhmen	59·2	15·7	8·2	5·5	5·3	2·9	3·2
Mähren	62·4	17·5	5·4	6·1	4·1	—	4·5
Schlesien	46·3	29·6	7·9	12·3	3·9	—	—
Galizien	63·4	21·5	5·5	3·7	2·4	1·3	2·2
Bukowina	38·8	36·1	12·1	3·5	—	9·5	—
Dalmatien	3·9	18·6	18·9	23·5	35·1	—	—
Im Ganzen	53·7	19·3	6·6	4·9	4·6	1·5	9·4

X. Civil- und Militär-Bevölkerung.

Die nachstehende Uebersicht hat die Aufgabe, die in dem tabellarischen Theile enthaltenen Angaben über das active Militär für jedes der vier Zählungsjahre 1869, 1880, 1890 und 1900 länderweise zusammenzufassen und den Zahlen für die Civilbevölkerung gegenüber zu stellen, welche die Grundlage für die im nächsten Abschnitte anzustellende Berechnung zu bilden hat.

Tabelle XIII.

Länder	1869		1880	
	Civil-bevölkerung	Actives Militär	Civil-bevölkerung	Actives Militär
Niederösterreich	1,954.251	36.457	2,298.995	31.626
Oberösterreich	731.579	4.978	754.521	5.099
Salzburg	151.410	1.749	162.041	1.529
Steiermark	1,131.309	6.681	1,204.051	9.546
Kärnten	336.400	1.294	345.056	3.674
Krain	463.273	3.061	478.976	2.267
Triest und Gebiet	*123.098*	—	*141.709*	*3.135*
Görz und Gradisca	*204.076*	—	*209.538*	*1.546*
Istrien	*254.905*	—	*283.720*	*8.286*
Küstenland	582.079	[1]) 18.446	634.967	12.967
Tirol	*776.283*	—	*797.040*	*8.136*
Vorarlberg	*102.624*	—	*107.244*	*129*
Tirol und Vorarlberg	878.907	[1]) 6.882	904.284	8.265
Böhmen	5,106.069	34.475	5,529.122	31.697
Mähren	1,997.897	19.377	2,138.341	15.066
Schlesien	511.581	1.771	563.355	2.120
Galizien	5,418.016	26.673	5,926.172	32.735
Bukowina	511.964	1.440	570.295	1.376
Dalmatien	442.796	14.165	471.645	4.456
Im Ganzen	20,217.531	177.449	21,981.821	162.423

[1]) Vergleiche Anmerkung bei Tabelle IV.

Digitized by Google

Fortsetzung der Tabelle XIII.

Länder	1890		1900	
	Civil-bevölkerung	Actives Militär	Civil-bevölkerung	Actives Militär
Niederösterreich	2,630.436	31.363	3,047.613	38.769
Oberösterreich	780.035	5.796	803.460	6.458
Salzburg	171.926	1.584	191.307	1.940
Steiermark	1,274.665	8.043	1,346.719	9.339
Kärnten	357.294	3.714	363.022	4.322
Krain	496.694	2.264	505.658	2.690
Triest und Gebiet	*155.471*	*1.995*	*176.456*	*2.216*
Görz und Gradisca	*219.156*	*1.152*	*230.491*	*1.847*
Istrien	*308.980*	*8.630*	*336.485*	*7.688*
Küstenland	683.607	11.777	743.432	11.751
Tirol	*804.810*	*7.886*	*840.324*	*9.738*
Vorarlberg	*115.640*	*433*	*129.294*	*522*
Tirol und Vorarlberg	920.450	8.319	969.618	10.260
Böhmen	5,808 702	34.392	6,277.389	40.891
Mähren	2,261.882	14.988	2,417.820	17.261
Schlesien	602.725	2.924	676.349	4.180
Galizien	6,554.415	53.401	7,224.673	70.865
Bukowina	647.047	3.544	726.034	3.887
Dalmatien	522.028	5.398	585.186	6.411
Im Ganzen	23,707.906	187.507	25,878.280	229.024

XI. Einfluss der natürlichen und der Wanderbewegung der Bevölkerung auf die Gestaltung der Volkszahl.

Zwei Factoren sind es, welche die Entwickelung der Bevölkerung bestimmen. Der eine besteht in dem Verhältnisse der Lebendgeborenen zu den Sterbefällen, der andere in jenem der Zuzüge zu den Wegzügen. Den ersteren bezeichnet man als natürliche Bewegung der Bevölkerung, den letzteren als Wanderbewegung. Ueber die Elemente der sogenannten natürlichen Volksbewegung führt die administrative Statistik fortlaufende Anschreibungen, welche es gestatten, jederzeit die Bilanz derselben zu ziehen. Ueber die Wanderbewegung hingegen bestehen keine Aufzeichnungen, welche für unsere Zwecke unmittelbar verwendbar sind. Die inneren Wanderungen, welche sich innerhalb des Staatsgebietes von Gemeinde zu Gemeinde, von Bezirk zu Bezirk, von Land zu Land vollziehen, sind der directen statistischen Erfassung vollkommen entzogen, und auch hinsichtlich der Auswanderung nach dem Auslande liegen nur jene Ausweise über die überseeische Auswanderung vor, welche auf den Ermittlungen der Behörden der Ein- oder der Ausschiffungshäfen beruhen und die Bewegung keineswegs in ihrem vollen Umfange erkennen lassen. Bei dieser Sachlage erübrigt nur, auf die Stärke der Wanderbewegung aus einer Vergleichung der Ergebnisse zweier Volkszählungen unter Berücksichtigung des Einflusses der natürlichen Volksvermehrung zurückzuschliessen. Diese Berechnung, welche sich naturgemäss blos auf die Civilbevölkerung beziehen kann, wird in der nachfolgenden Tabelle angestellt.

Digitized by Google

Tabelle XIV.

Länder	Civilbevölkerung nach dem Stande vom 31. Decemb. 1890 [1]	Geburtenüberschuss vom 31. Decemb. 1890 bis 31. Decemb. 1900	Summe von Spalte 2 und 3	Am 31. December 1900 factisch gezählte Civilbevölkerung	Einwanderung (+), bezw. Auswanderung (—) [2] 1890—1900
Stadt Wien	*1,341.897*	*157.702*	*1,499.599*	*1,635.647*	+ *136.048*
Sonstiges Niederösterreich	*1,288.539*	*94.904*	*1,383.443*	*1,411.966*	+ *28.523*
Niederösterreich	2,630.436	252.606	2,883.042	3,047.613	+ 164.571
Oberösterreich	780.035	46.285	826.320	803.460	— 22.860
Salzburg	171.926	9.518	181.444	191.307	+ 9.863
Steiermark	2,274.665	78.192	1,352.857	1,346.719	— 6.138
Kärnten	357.294	21.803	379.097	363.022	— 16.075
Krain	496.694	40.905	537.599	505.658	— 31.941
Triest und Gebiet	*155.471*	*4.356*	*159.827*	*176.456*	+ *16.629*
Görz und Gradisca	*219.156*	*20.865*	*240.021*	*230.491*	— *9.530*
Istrien	*308.980*	*35.206*	*344.186*	*336.485*	— *7.701*
Küstenland	683.607	60.427	744.034	743.432	— 602
Tirol	*804.810*	*38.974*	*843.784*	*840.324*	— *3.460*
Vorarlberg	*115.640*	*7.956*	*123.596*	*129.294*	+ *5.698*
Tirol und Vorarlberg	920.450	46.930	967.380	969.618	+ 2.238
Böhmen	5.808.702	594.476	6,403.178	6,277.389	— 125.789
Mähren	2,261.882	234.360	2,496.242	2,417.820	— 78.422
Schlesien	602.725	74.307	677.032	676.349	— 683
Galizien	6,554.415	997.749	7,552.164	7,224.673	— 327.491
Bukowina	643.047	96.258	739.305	726.034	— 13.271
Dalmatien	522.028	80.063	602.091	585.186	— 16.905
Im Ganzen	23,707.906	2,633.879	26,341.785	25,878.280	— 463.505

Während der Zeit vom 31. December 1890 bis zum 31. December 1900 wurden demnach in dem im Reichsrathe vertretenen Ländergebiete um 2,633.879 Personen mehr lebend geboren als im gleichen Zeitraume gestorben sind. Werden dieselben zu der am 31. December 1890 ermittelten Civilbevölkerung von 23,707.906 Personen hinzugerechnet, so ergäbe dies für

[1]) Da die Ergebnisse der Bevölkerungsbewegung für das Jahr 1900 zur Zeit noch nicht zur Verfügung stehen, wurde der Geburtenüberschuss für dieses Jahr auf Grund des Durchschnittes der letzten 5 Jahre berechnet.

[2]) Hinsichtlich der überseeischen Auswanderung in den Jahren 1891—1900 liegen folgende Daten vor:

Jahr	Ueber den Hafen von Hamburg	Ueber den Hafen von Bremen	Ueber die übrigen Häfen	Zusammen
1891	16.669	17.081	13.750	47.500
1892	13.858	17.454	8.388	39.700
1893	8.456	18.769	9.775	37.000
1894	4.536	5.339	4.425	14.300
1895	7.274	11.969	18.857	38.100
1896	9.096	15.555	18.388	43.039
1897	7.669	7.492	11.292	26.453
1898	8.962	12.213	13.022	34.197
1899	15.065	21.276	**12.237**	48.578
1900	18.903	27.763	**12.237**	**58.903**
Zusammen	110.488	154.911	122.371	387.770

Für die in dieser Uebersicht fett gedruckten Ziffernangaben liegen die Daten noch nicht vor: es wurde an deren Stelle der achtjährige Durchschnitt eingesetzt.

Digitized by Google

den 31. December 1900 einen Bevölkerungsstand von 26,341.785 Personen. Da aber nach dem Stande von diesem Tage blos eine Civilbevölkerung von 25,878.286 Personen ermittelt wurde, so liegt ein Fehlbetrag von 463.505 Personen vor. Dieser Fehlbetrag erklärt sich vor allem daraus, dass der Stand des Militärs (Tab. XIII) seit dem Jahre 1890 um 41.517 Personen gestiegen ist, eine Quote, die unbedingt der Zählung der Civilbevölkerung am 31. December 1900 entgehen musste; erst der nunmehr erübrigende Rest von 421.988 Personen gibt jene Summe an, um welche während des letzten Jahrzehntes mehr Personen aus dem im Reichsrathe vertretenen Ländergebiete ausgewandert, als in dasselbe eingewandert sind. So bedeutend diese Bevölkerungsabgabe an das Ausland auch erscheint, so hat dieselbe doch nichts Befremdliches an sich, da während des letzten Jahrzehntes der internationale Bevölkerungsaustausch eine ausserordentliche Ausdehnung erlangt hat, und speciell die Auswanderung nach Amerika stärker als jemals vorher gewesen ist. Obwohl die bezüglichen Ausweise für das letzte Quartal 1900 noch nicht insgesammt vorliegen, kann der Antheil des im Reichsrathe vertretenen Ländergebietes an diesem Wanderstrome für das letzte Jahrzehnt auf rund 387.800 Personen (gegen rund 258.000 während der Periode 1880—1890) veranschlagt werden. Aus dieser Zahlenconfiguration erhellt weiters, dass auch der binnenländische Bevölkerungsaustausch in der Berichtsperiode zu Ungunsten der Reichsrathsländer ausfiel, da der durch die überseeische Auswanderung noch nicht aufgeklärte Rest von 34.218 Personen offenbar das Plus darstellt, um welches mehr Individuen in das Ausland abgegangen sind, als vom Auslande an die Reichsrathsländer abgegeben worden ist.

An dieser Bewegung sind die einzelnen Länder in sehr verschiedenartiger Weise betheiligt gewesen. Aus dem Bevölkerungsaustausche ist die überwiegende Mehrzahl der Länder mit einem, zum Theile sehr erheblichen, Verluste hervorgegangen. Niederösterreich, Salzburg, Triest und Gebiet, sowie Vorarlberg aber weisen eine Mehreinwanderung auf, welche mit Ausnahme von Triest für die Volkszunahme dieser Länder von fast gleicher Tragweite wie die natürliche Vermehrung ihrer Bevölkerung gewesen ist. Darüber, von welchem Einflusse diese Erscheinung auf die Mehrauswanderung der übrigen Länder gewesen ist, lassen sich unter Berücksichtigung ihrer geographischen Lage naheliegende Vermuthungen anstellen, deren Richtigkeit auf Grund der vorhandenen Materialien jedoch unmöglich statistisch belegt werden kann.

Wien, im März 1901.

Dr. von Inama-Sternegg,
Präsident der k. k. statistischen Central-Commission.

Dr. Franz von Meinzingen,
k. k. Vice-Secretär.

Digitized by Google

ÜBERSICHT NACH LÄNDERN UND BEZIRKEN.[1]

Länder, Städte, Bezirkshauptmannschaften	Anzahl der Häuser 1900	Anzahl der Wohnparteien 1900	Anwesende Bevölkerung 1890	Anwesende Bevölkerung 1900	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 absolut	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 in Percenten
Niederösterreich.						
Stadt Wien	33.165	373.434	1,364.548	1,662.269	+ 297.721	+ 21·8
„ Wiener Neustadt	1.640	6.025	25.040	28.438	+ 3.398	+ 13·6
„ Waidhofen a. d. Ybbs	483	1.158	3.665	4.447	+ 782	+ 21·3
Amstetten	10.114	14.080	65.186	72.256	+ 7.070	+ 10·8
Baden	7.513	15.409	59.646	70.026	+ 10.380	+ 17·2
Bruck a. d. Leitha	6.769	15.583	62.629	71.549	+ 8.920	+ 14·2
Floridsdorf	10.798	22.667	81.688	105.345	+ 23.657	+ 29·0
Gmünd	8.730	13.688	61.113	63.632	+ 2.519	+ 4·1
Hietzing	5.960	11.458	44.272	54.424	+ 10.152	+ 22·9
Horn	6.802	8.710	38.144	39.175	+ 1.031	+ 2·7
Korneuburg	9.986	14.283	62.728	66.914	+ 4.186	+ 6·7
Krems	11.066	17.467	76.921	81.171	+ 4.250	+ 5·5
Lilienfeld	3.298	5.744	23.603	26.701	+ 3.098	+ 13·1
Melk	6.507	9.336	43.549	46.668	+ 3.119	+ 7·2
Mistelbach	21.271	25.249	106.710	111.081	+ 4.371	+ 4·1
Mödling	7.645	18.057	65.902	78.823	+ 12.921	+ 19·6
Neunkirchen	7.093	13.191	54.100	61.971	+ 7.871	+ 14·5
Oberhollabrunn	14.346	18.239	77.097	76.752	− 345	− 0·5
Pöggstall	5.420	6.833	34.779	34.452	− 327	− 0·9
Pölten, St.	9.340	15.483	69.213	76.393	+ 7.180	+ 10·4
Scheibbs	5.212	6.893	31.605	33.763	+ 2.158	+ 6·8
Tulln	9.328	13.504	59.524	66.108	+ 6.584	+ 11·1
Waidhofen a. d. Thaya	6.595	8.878	38.294	38.298	+ 4	+ 0·0
Wiener Neustadt	9.067	13.752	64.451	67.519	+ 3.068	+ 4·8
Zwettl	8.302	11.123	47.392	48.207	+ 815	+ 1·7
Summe	226.450	680.244	2,661.799	3,086.382	+ 424.583	+ 16·0
Oberösterreich.						
Stadt Linz	2.304	13.504	47.685	58.778	+ 11.093	+ 23·3
„ Steyr	1.158	4.204	21.499	17.592	− 3.907	− 18·2
Braunau am Inn	10.323	13.098	57.327	58.468	+ 1.141	+ 2·0
Freistadt	8.022	10.242	49.812	49.881	+ 69	+ 0·1
Gmunden	9.951	14.263	54.704	60.742	+ 6.038	+ 11·0
Kirchdorf	6.007	7.348	33.970	33.788	− 182	− 0·5
Linz	9.679	18.562	73.776	83.343	+ 9.567	+ 13·0
Perg	8.169	11.585	53.730	55.645	+ 1.915	+ 3·6
Ried	9.336	13.200	59.180	59.117	− 63	− 0·1
Rohrbach	8.618	11.468	54.824	52.764	− 2.060	− 3·8
Schärding	8.746	12.374	55.264	54.020	− 1.244	− 2·3
Steyr	9.689	14.828	66.841	65.527	− 1.314	− 2·0
Vöcklabruck	11.767	15.844	68.354	69.097	+ 743	+ 1·1
Wels	14.404	21.044	88.865	91.156	+ 2.291	+ 2·6
Summe	118.173	181.564	785.831	809.918	+ 24.087	+ 3·1

[1] Die Angaben für die politischen Bezirke beziehen sich, wie in der Einleitung (S. 45) eingehend dargestellt wurde, stets auf den territorialen Umfang nach dem Stande vom 31. December 1900.

Digitized by Google

Länder, Städte, Bezirkshauptmannschaften	Anzahl der Häuser 1900	Anzahl der Wohnparteien 1900	Anwesende Bevölkerung 1890	Anwesende Bevölkerung 1900	Zunahme (+) bezw. Abnahme (—) 1890—1900 absolut	Zunahme (+) bezw. Abnahme (—) 1890—1900 in Percenten
Salzburg.						
Stadt Salzburg	1.466	6.931	27.244	32.934	+ 5.690	+ 20·9
Hallein	3.525	4.774	19.983	22.397	+ 2.414	+ 12·1
Johann, St.	5.290	6.714	30.421	32.640	+ 2.219	+ 7·3
Salzburg	9.326	12.851	51.559	57.701	+ 6.142	+ 11·9
Tamsweg	2.554	2.270	12.417	12.973	+ 556	+ 4·5
Zell am See	6.515	7.079	31.886	34.602	+ 2.716	+ 8·5
Summe	28.676	40.619	173.510	193.247	+ 19.737	+ 11·4
Steiermark.						
Stadt Graz	5.469	33.096	112.069	138.370	+ 26.301	+ 23·5
„ Cilli	335	1.303	6.264	6.743	+ 479	+ 7·6
„ Marburg	1.052	4.962	19.898	24.501	+ 4.603	+ 23·1
„ Pettau	305	832	3.924	4.227	+ 303	+ 7·7
Bruck a. d. Mur	8.076	15.006	65.877	74.510	+ 8.633	+ 13·1
Cilli	25.120	27.817	129.457	134.204	+ 4.747	+ 3·7
Deutschlandsberg	9.298	10.841	51.896	51.387	— 509	— 1·0
Feldbach	13.914	16.123	84.340	83.969	— 371	— 0·4
Graz	11.772	18.961	82.273	90.236	+ 7.963	+ 9·7
Gröbming	6.020	5.974	29.116	30.631	+ 1.515	+ 5·2
Hartberg	8.835	9.820	52.890	52.997	+ 107	+ 0·2
Judenburg	6.466	12.550	56.326	61.756	+ 5.430	+ 9·6
Leibnitz	11.134	12.532	63.981	63.556	— 425	— 0·7
Leoben	4.944	11.978	47.570	58.018	+ 10.448	+ 21·9
Liezen	4.245	5.099	23.416	24.851	+ 1.435	+ 6·1
Luttenberg	5.961	5.991	26.672	26.798	+ 126	+ 0·5
Marburg	16.818	18.865	88.659	89.499	+ 840	+ 0·9
Murau	4.377	4.974	26.735	26.886	+ 151	+ 0·6
Pettau	18.216	17.431	79.150	79.710	+ 560	+ 0·7
Radkersburg	6.731	7.636	39.547	38.254	— 1.293	— 3·3
Rann	9.617	9.702	48.010	48.089	+ 79	+ 0·2
Voitsberg	5.415	8.134	41.216	41.634	+ 418	+ 1·0
Weiz	9.878	11.459	61.156	61.417	+ 261	+ 0·4
Windischgraz	7.358	8.595	42.266	43.815	+ 1.549	+ 3·7
Summe	201.356	279.681	1,282.708	1,356.058	+ 73.350	+ 5·7
Kärnten.						
Stadt Klagenfurt	1.093	4.617	20.805	24.314	+ 3.509	+ 16·9
Hermagor	2.847	3.460	18.220	18.185	— 35	— 0·2
Klagenfurt	8.992	13.944	64.067	66.184	+ 2.117	+ 3·3
Spittal	7.252	9.054	46.126	45.271	— 855	— 1·9
Veit, St.	6.992	10.343	53.480	53.015	— 465	— 0·9
Villach	9.485	14.054	62.676	65.762	+ 3.086	+ 4·9
Völkermarkt	8.236	10.812	53.560	51.207	— 2.353	— 4·4
Wolfsberg	5.870	8.101	42.074	43.406	+ 1.332	+ 3·2
Summe	50.767	74.385	361.008	367.344	+ 6.336	+ 1·8
Krain.						
Stadt Laibach	1.596	6.904	31.663	36.547	+ 4.884	+ 15·4
Adelsberg	7.566	8.109	41.479	41.913	+ 434	+ 1·0
Gottschee	8.200	9.367	42.806	42.151	— 655	— 1·5
Gurkfeld	11.119	11.252	53.237	53.179	— 58	— 0·1

Digitized by Google

Länder, Städte, Bezirkshauptmannschaften	Anzahl der Häuser 1900	Anzahl der Wohnparteien 1900	Anwesende Bevölkerung 1890	Anwesende Bevölkerung 1900	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 absolut	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 in Percenten
Krainburg	8.977	11.216	52.625	53.193	+ 568	+ 1·1
Laibach	9.628	12.197	56.511	59.838	+ 3.327	+ 5·9
Littai	6.569	7.411	36.851	35.924	— 927	— 2·5
Loitsch	6.176	8.381	40.273	40.370	+ 97	+ 0·2
Radmannsdorf	4.835	6.488	26.497	29.904	+ 3.407	+ 12·8
Rudolfswerth	9.812	10.325	48.346	48.943	+ 597	+ 1·2
Stein	7.087	7.929	40.210	40.097	— 113	— 0·3
Tschernembl	5.717	5.673	28.460	26.289	— 2.171	— 7·6
Summe	87.282	105.252	498.958	508.348	+ 9.390	+ 1·9
Küstenland.						
Triest und Gebiet.						
Summe	9.911	37.297	157.466	178.672	+ 21.206	+ 13·5
Görz und Gradisca.						
Stadt Görz	1.935	5.033	21.825	25.432	+ 3.607	+ 16·5
Görz	12.307	12.636	63.876	68.335	+ 4.459	+ 7·0
Gradisca	12.182	13.743	69.3 6	73.479	+ 4.173	+ 6·0
Sesana	5.256	5.426	28.298	29.097	+ 799	+ 2·8
Tolmein	7.074	7.757	37.003	35.995	— 1.008	— 2·7
Summe	38.754	44.595	220.308	232.338	+ 12.030	+ 5·5
Istrien.						
Stadt Rovigno	1.155	2.589	9.662	10.205	+ 543	+ 5·6
Capodistria	14.803	15.743	74.755	79.417	+ 4.662	+ 6·2
Lussin	10.789	10.143	39.989	41.030	+ 1.041	+ 2·6
Mitterburg	7.806	7.588	41.699	44.433	+ 2.734	+ 6·6
Parenzo	9.676	9.920	49.087	54.433	+ 5.346	+ 10·9
Pola	8.805	12.588	58.959	66.710	+ 7.751	+ 13·1
Volosca	8.377	8.755	43.459	47.945	+ 4.486	+ 10·3
Summe	61.411	67.326	317.610	344.173	+ 26.563	+ 8·4
Summe des Küstenlandes	110.076	149.218	695.384	755.183	+ 59.799	+ 8·6
Tirol und Vorarlberg.						
Tirol.						
Stadt Innsbruck	1.080	4.761	23.320	27.056	+ 3.736	+ 16·0
„ Bozen	627	2.547	11.744	13.632	+ 1.888	+ 16·1
„ Rovereto	738	1.975	9.030	10.180	+ 1.150	+ 12·7
„ Trient	1.405	4.345	21.486	24.908	+ 3.422	+ 15·9
Ampezzo	896	6.998	6.074	5.945	— 129	— 2·1
Borgo	9.471	9.144	40.611	42.172	+ 1.561	+ 3·8
Bozen	10.330	14.811	67.496	71.814	+ 4.318	+ 6·4
Brixen	4.299	5.402	27.050	27.691	+ 641	+ 2·4
Bruneck	5.412	7.031	34.919	34.265	— 654	— 1·9
Cavalese	4.627	5.598	23.324	23.073	— 251	— 1·1
Cles	7.437	11.162	47.262	46.161	— 1.101	— 2·3
Ingst	4.177	4.815	22.050	21.556	— 494	— 2·2
Innsbruck	8.345	13.299	58.847	66.227	+ 7.380	+ 12·5
Kitzbühel	5.051	5.250	23.092	23.699	+ 607	+ 2·6
Kufstein	5.828	7.536	31.868	34.880	+ 3.012	+ 9·5
Landeck	3.938	4.974	23.201	23.023	— 178	— 0·8
Lienz	4.417	5.484	30.343	30.162	— 181	— 0·6
Meran	8.587	14.384	60.774	66.979	+ 6.205	+ 10·2
Primiero	2.201	2.518	10.622	10.356	— 266	— 2·5

Digitized by Google

Länder, Städte, Bezirkshauptmannschaften	Anzahl der Häuser 1900	Anzahl der Wohnparteien 1900	Anwesende Bevölkerung 1890	Anwesende Bevölkerung 1900	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 absolut	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 in Percenten
Reutte	3.808	3.444	15.506	14.920	− 586	− 3·8
Riva	4.775	5.700	25.646	28.008	+ 2.362	+ 9·2
Rovereto	11.019	10.600	52.098	53.766	+ 1.668	+ 3·2
Schwaz	5.586	5.556	27.209	28.114	+ 905	+ 3·3
Tione	6.626	9.020	35.373	35.912	+ 539	+ 1·5
Trient	14.830	17.659	83.751	85.563	+ 1.812	+ 2·2
Summe	135.510	184.013	812.696	850.062	+ 37.366	+ 4·6
Vorarlberg.						
Bludenz	6.492	5.813	25.104	27.000	+ 1.896	+ 7·6
Bregenz	8.333	9.587	41.824	46.216	+ 4.392	+ 10·5
Feldkirch	9.327	11.356	49.145	56.600	+ 7.455	+ 15·2
Summe	24.152	26.756	116.073	129.816	+ 13.743	+ 11·8
Summe von Tirol und Vorarlberg	159.662	210.769	928.769	979.878	+ 51.109	+ 5·5
Böhmen.						
Stadt Prag	4.665	41.288	182.530	204.478	+ 21.948	+ 12·0
„ Reichenberg	2.072	8.110	30.890	34.204	+ 3.314	+ 10·7
Asch	3.817	8.692	34.264	39.197	+ 4.933	+ 14·4
Aussig	9.332	23.465	78.517	101.372	+ 22.855	+ 29·1
Beneschau	9.141	14.514	69.325	69.244	− 81	− 0·1
Bischofteinitz	6.741	10.757	45.091	46.009	+ 918	+ 2·0
Blatna	7.739	10.417	50.091	48.517	− 1.574	− 3·1
Böhmisch Brod	6.532	10.143	46.545	46.452	− 93	− 0·2
Böhmisch Leipa	12.231	18.047	71.996	71.574	− 422	− 0·6
Braunau	7.878	13.520	53.696	55.061	+ 1.365	+ 2·5
Brüx	6.088	17.388	53.725	79.608	+ 25.883	+ 48·2
Budweis	11.517	23.408	92.894	107.538	+ 14.644	+ 15·8
Časlau	8.403	13.592	64.051	63.828	− 223	− 0·4
Chotěboř	6.298	9.535	45.898	45.393	− 505	− 1·1
Chrudim	12.106	19.328	87.191	89.855	+ 2.664	+ 3·1
Dauba	5.212	6.300	28.215	26.417	− 1.798	− 6·4
Deutschbrod	9.631	15.486	75.372	75.479	+ 107	+ 0·1
Dux	7.700	18.613	60.695	84.353	+ 23.658	+ 39·0
Eger	6.224	13.479	56.790	62.301	+ 5.511	+ 9·7
Falkenau	9.907	18.751	71.465	88 097	+ 16.632	+ 23·2
Friedland	8.346	12.108	45.761	49.904	+ 4.143	+ 9·1
Gabel	6.089	8.334	33.221	32.640	− 581	− 1·7
Gablonz	9.788	19.296	71.195	84.528	+ 13.333	+ 18·7
Graslitz	6.549	10.678	48.483	53.771	+ 5.288	+ 10·9
Hohenelbe	5.906	9.732	42.803	44.217	+ 1.414	+ 3·3
Hohenmauth	9.935	15.147	62.721	64.862	+ 2.141	+ 3·4
Hořowitz	8.591	15.023	61.694	69.743	+ 8.049	+ 13·1
Jičin	15.023	24.325	102.486	101.433	− 1.053	− 1·0
Joachimsthal, St.	3.467	6.089	26.996	29.247	+ 2.251	+ 8·3
Jungbunzlau	9.067	15.578	64.972	70.284	+ 5.312	+ 8·2
Kaaden	8.995	15.474	66.955	70.832	+ 3.877	+ 6·0
Kaplitz	8.599	11.862	53.746	53.471	− 275	− 0·5
Karlsbad	7.808	18.303	66.996	83.573	+ 16.577	+ 24·7
Karolinenthal	9.291	25.165	96.524	114.169	+ 17.645	+ 18·3
Kladno	6.674	14.839	59.444	70.346	+ 10.902	+ 18·3
Klattau	9.934	15.554	73.893	74.767	+ 874	+ 1·2
Kolin	9.198	15.533	68.491	70.560	+ 2.069	+ 3·0
Komotau	7.344	14.803	55.774	64.901	+ 9.127	+ 16·4
Königgrätz	12.511	22.085	94.254	97.701	+ 3.447	+ 3·7

Digitized by Google

Länder, Städte, Bezirkshauptmannschaften	Anzahl der Häuser 1900	Anzahl der Wohnparteien 1900	Anwesende Bevölkerung 1890	Anwesende Bevölkerung 1900	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 absolut	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 in Percenten
Königinhof a. d. Elbe	8.008	14.761	63.808	64.136	+ 328	+ 0·5
Kralowitz	5.311	7.537	35.053	34.502	— 551	— 1·6
Krumau	7.612	13.003	58.308	59.883	+ 1.575	+ 2·7
Kuttenberg	8.312	14.199	64.037	65.708	+ 1.671	+ 2·6
Landskron	9.612	14.928	62.845	64.277	+ 1.432	+ 2·3
Laun	5.512	9.387	35.389	41.861	+ 6.472	+ 18·3
Ledeč	7.116	9.653	49.870	48.900	— 970	— 1·9
Leitmeritz	12.698	19.123	81.972	85.225	+ 3.253	+ 4·0
Leitomischl	7.638	11.837	51.615	50.801	— 814	— 1·6
Luditz	4.902	6.376	29.536	28.852	— 684	— 2·2
Melnik	6.331	9.499	40.664	41.574	+ 910	+ 2·2
Mies	8.873	14.384	64.872	67.399	+ 2.527	+ 3·9
Moldauthein	2.701	3.944	17.533	17.370	— 163	— 0·9
Mühlhausen	5.754	7.776	38.787	37.862	— 925	— 2·4
Münchengrätz	5.600	9.065	36.234	36.874	+ 640	+ 1·7
Nachod	6.361	12.408	45.479	52.825	+ 7.346	+ 16·2
Neubydžow	8.224	13.608	54.728	55.733	+ 1.005	+ 1·8
Neuhaus	7.227	11.539	53.392	53.054	— 338	— 0·6
Neustadt a. d. Mettau	8.356	10.718	50.045	49.242	— 803	— 1·6
Pardubitz	11.403	20.497	86.745	92.243	+ 5.498	+ 6·3
Pilgram	12.056	17.670	88.763	86.927	— 1.836	— 2·1
Pilsen	9.842	27.300	102.706	132.552	+ 29.846	+ 29·1
Pisek	10.318	16.904	75.707	77.879	+ 2.172	+ 2·9
Plan	5.400	7.994	35.697	35.670	— 27	— 0·1
Poděbrad	11.152	17.431	74.809	76.953	+ 2.144	+ 2·9
Podersam	6.832	10.008	41.737	42.825	+ 1.088	+ 2·6
Polička	5.021	7.412	33.063	34.302	+ 1.239	+ 3·7
Prachatitz	10.053	15.698	73.289	73.338	+ 49	+ 0·1
Přestitz	6.513	9.251	42.351	43.243	+ 892	+ 2·1
Přibram	8.342	15.108	69.597	70.142	+ 545	+ 0·8
Rakonitz	6.753	10.760	47.084	48.560	+ 1.476	+ 3·1
Raudnitz	7.699	10.863	45.212	48.668	+ 3.456	+ 7·6
Reichenau	7.699	11.359	50.259	50.953	+ 694	+ 1·4
Reichenberg	9.287	21.730	74.297	84.289	+ 9.992	+ 13·4
Rokycan	7.773	13.567	61.905	60.357	— 1.548	— 2·5
Rumburg	7.596	17.933	63.133	66.522	+ 3.389	+ 5·4
Saaz	5.904	11.090	43.655	48.770	+ 5.115	+ 11·7
Schlan	12.960	24.040	93.507	107.934	+ 14.427	+ 15·4
Schluckenau	7.142	13.594	49.669	52.392	+ 2.723	+ 5·5
Schüttenhofen	6.547	10.946	55.608	54.945	— 663	— 1·2
Selčan	8.329	11.869	59.465	56.966	— 2.499	— 4·2
Semil	8.278	13.606	57.120	58.057	+ 937	+ 1·6
Senftenberg	10.641	14.034	64.024	60.139	— 3.885	— 6·1
Smichow	9.254	31.729	108.337	140.270	+ 31.933	+ 29·5
Starkenbach	7.304	12.683	50.402	50.039	— 363	— 0·7
Strakonitz	10.660	15.162	74.370	74.290	— 80	— 0·1
Tabor	10.418	16.605	79.317	79.262	— 55	— 0·1
Tachau	6.686	9.179	40.905	41.502	+ 597	+ 1·5
Taus	6.746	10.506	46 461	46.715	+ 254	+ 0·5
Tepl	5.286	8.161	36.410	37.510	+ 1.100	+ 3·0
Teplitz	6.558	20.727	62.877	89.508	+ 26.631	+ 42·4
Tetschen	14.842	25.893	97.818	107.714	+ 9.896	+ 10·1
Trautenau	9.933	18.307	76.984	81.498	+ 4.514	+ 5·9
Turnau	7.510	11.143	47.698	47.550	— 148	— 0·3
Weinberge (Königliche)	6.373	29.439	92.320	129.329	+ 37.009	+ 40·1
Wittingau	6.233	10.286	46.665	47.998	+ 1.333	+ 2·9
Žižkow	4.294	19.629	63.311	84.465	+ 21.154	+ 33·8
Summe	768.134	1,408.619	5,843.094	6,318.280	+ 475.186	+ 8·1

Digitized by Google

Länder, Städte, Bezirkshauptmannschaften	Anzahl der Häuser 1900	Anzahl der Wohnparteien 1900	Anwesende Bevölkerung 1890	Anwesende Bevölkerung 1900	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 absolut	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 in Percenten
Mähren.						
Stadt Brünn	3.077	22.638	94.462	108.944	+ 14.482	+ 15·3
„ Iglau	1.296	5.426	23.716	24.387	+ 671	+ 2·8
„ Kremsier	1.121	2.934	12.480	13.991	+ 1.511	+ 12·1
„ Olmütz	796	4.075	19.761	21.933	+ 2.172	+ 11·0
„ Ungarisch Hradisch	389	1.027	3.939	5.137	+ 1.198	+ 30·4
„ Znaim	2.528	3.651	14.516	16.261	+ 1.745	+ 12·0
Auspitz	14.000	17.871	72.217	74.555	+ 2.338	+ 3·2
Boskowitz	12.088	17.842	80.371	84.345	+ 3.974	+ 4·9
Brünn	17.292	28.534	111.427	132.480	+ 21.053	+ 18·9
Datschitz	8.101	11.146	50.594	50.348	— 246	— 0·5
Gaya	9.922	11.245	46.998	50.206	+ 3.208	+ 6·8
Göding	14.194	18.623	78.137	84.541	+ 6.404	+ 8·2
Grossmeseritsch	6.326	8.972	41.510	41.116	— 394	— 0·9
Hohenstadt	10.316	17.459	72.295	70.713	— 1.582	— 2·2
Holleschau	11.772	16.116	69.650	72.344	+ 2.694	+ 3·9
Iglau	5.090	8.040	36.840	37.027	+ 187	+ 0·5
Kremsier	7.912	10.681	44.825	46.261	+ 1.436	+ 3·2
Littau	11.260	18.020	74.324	73.790	— 534	— 0·7
Mährisch Budwitz	7.220	9.589	40.220	41.705	+ 1.485	+ 3·7
Mährisch Kromau	7.975	9.875	42.122	43.513	+ 1.391	+ 3·3
Mährisch Ostrau	4.085	16.284	48.544	86.992	+ 38.448	+ 79·2
Mährisch Schönberg	10.227	18.384	77.672	77.974	+ 302	+ 0·4
Mährisch Trübau	10.722	18.406	77.419	79.803	+ 2.384	+ 3·1
Mährisch Weisskirchen	7.907	13.414	55.827	56.312	+ 485	+ 0·9
Mistek	7.112	11.092	48.094	51.316	+ 3.222	+ 6·7
Neustadtl	9.220	12.788	59.745	58.688	— 1.057	— 1·8
Neutitschein	9.665	17.734	71.605	76.675	+ 5.070	+ 7·1
Nikolsburg	7.026	9.456	38.148	38.558	+ 410	+ 1·1
Olmütz	9.093	16.137	62.518	71.378	+ 8.860	+ 14·2
Prerau	10.117	15.691	62.316	69.030	+ 6.714	+ 10·8
Prossnitz	9.506	16.101	65.417	71.492	+ 6.075	+ 9·3
Römerstadt	4.095	7.173	30.482	28.755	— 1.727	— 5·7
Sternberg	8.123	16.725	67.261	67.542	+ 281	+ 0·4
Tischnowitz	4.902	6.874	32.933	32.896	— 37	— 0·1
Trebitsch	7.423	11.597	51.472	53.885	+ 2.413	+ 4·7
Ungarisch Brod	12.753	14.893	67.806	72.742	+ 4.936	+ 7·3
Ungarisch Hradisch	18.296	22.260	92.376	99.980	+ 7.604	+ 8·2
Wallachisch Meseritsch	12.437	17.530	79.315	83.297	+ 3.982	+ 5·0
Wischau	15.678	20.649	86.048	89.715	+ 3.667	+ 4·3
Znaim	14.098	17.860	71.468	74.454	+ 2.986	+ 4·2
Summe	345.160	544.812	2,276.870	2,435.081	+ 158.211	+ 6·9
Schlesien.						
Stadt Troppau	1.408	5.502	22.867	26.725	+ 3.858	+ 16·9
„ Bielitz	854	3.390	14.573	16.885	+ 2.312	+ 15·9
„ Friedek	680	1.986	7.374	9.023	+ 1.649	+ 22·4
Bielitz	8.755	16.531	71.339	75.425	+ 4.086	+ 5·7
Freistadt	10.926	26.117	86.675	135.077	+ 48.402	+ 55·8
Freiwaldau	10.247	17.184	69.688	68.895	— 793	— 1·1
Freudenthal	6.875	11.990	51.631	49.768	— 1.863	— 3·6
Jägerndorf	8.526	15.361	63.194	60.524	— 2.670	— 4·3
Teschen	15.894	28.177	120.189	133.462	+ 13.273	+ 11·0
Troppau	8.240	15.569	61.300	63.885	+ 2.585	+ 4·2
Wagstadt	5.399	9.244	36.819	40.860	+ 4.041	+ 11·0
Summe	77.804	151.051	605.649	680.529	+ 74.880	+ 12·4

Digitized by Google

Länder, Städte, Bezirkshauptmannschaften	Anzahl der Häuser 1900	Anzahl der Wohnparteien 1900	Anwesende Bevölkerung 1890	Anwesende Bevölkerung 1900	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 absolut	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 in Percenten
Galizien.						
Stadt Lemberg	4.407	31.873	127.943	159.618	+ 31.675	+ 24·8
„ Krakau	2.099	16.256	74.593	91.310	+ 16.717	+ 22·4
Biała	12.239	20.494	92.211	101.417	+ 9.206	+ 10·0
Bóbrka	11.884	15.246	69.612	79.398	+ 9.786	+ 14·1
Bochnia	17.038	20.649	100.653	105.375	+ 4.722	+ 4·7
Bohorodczany	10.455	14.459	56.205	61.675	+ 5.470	+ 9·7
Borszczów	20.224	24.977	106.755	110.528	+ 3.773	+ 3·5
Brody	20.160	27.388	130.707	133.865	+ 3.158	+ 2·4
Brzesko	16.918	19.447	90.748	96.752	+ 6.004	+ 6·6
Brzeżany	14.317	17.983	86.880	95.067	+ 8.187	+ 9·4
Brzozów	13.446	14.770	73.108	78.434	+ 5.326	+ 7·3
Buczacz	18.751	24.485	113.170	123.915	+ 10.745	+ 9·5
Chrzanów	12.790	19.207	78.026	91.620	+ 13.594	+ 17·4
Cieszanów	13.271	15.339	71.529	79.553	+ 8.024	+ 11·2
Czortków	11.843	14.914	64.741	71.897	+ 7.156	+ 11·1
Dąbrowa	11.449	13.496	63.547	68.198	+ 4.651	+ 7·3
Dobromil	10.679	12.988	61.468	67.879	+ 6.411	+ 10·4
Dolina	16.606	21.383	90.929	104.868	+ 13.939	+ 15·3
Drohobycz	20.715	27.304	118.742	133.742	+ 15.000	+ 12·6
Gorlice	14.028	16.414	79.670	82.946	+ 3.276	+ 4·1
Gródek	11.135	15.114	64.637	70.644	+ 6.007	+ 9·3
Grybów	8.266	9.602	48.521	50.783	+ 2.262	+ 4·7
Horodenka	17.405	20.277	86.047	90.085	+ 4.038	+ 4·7
Husiatyn	15.427	19.426	89.377	93.788	+ 4.411	+ 4·9
Jaroslau	20.770	25.318	119.988	136.576	+ 16.588	+ 13·8
Jasło	14.523	16.365	79.116	83.664	+ 4.548	+ 5·7
Jaworów	13.410	14.781	71.673	77.842	+ 6.169	+ 8·6
Kałusz	13.623	17.720	77.875	86.026	+ 8.151	+ 10·5
Kamionka Strumiłowa	16.140	19.415	97.051	103.970	+ 6.919	+ 7·1
Kolbuszowa	13.028	14.791	70.774	74.289	+ 3.515	+ 5·0
Kolomea	17.946	24.016	96.688	108.733	+ 12.045	+ 12·5
Kosów	17.726	18.848	77.767	83.312	+ 5.545	+ 7·2
Krakau	10.419	17.370	73.381	86.097	+ 12.716	+ 17·3
Krosno	14.421	16.969	76.832	82.419	+ 5.587	+ 7·3
Łańcut	16.958	18.465	86.205	92.025	+ 5.820	+ 6·7
Lemberg	19.314	24.428	108.872	125.797	+ 16.925	+ 15·5
Limanowa	11.890	14.781	73.694	75.242	+ 1.548	+ 2·1
Lisko	13.696	17.308	84.885	95.366	+ 10.481	+ 12·3
Mielec	12.843	15.655	71.296	75.058	+ 3.762	+ 5·3
Mościska	12.993	14.945	71.988	79.183	+ 7.195	+ 10·0
Myślenice	15.371	17.577	83.867	87.219	+ 3.352	+ 4·0
Nadwórna	14.377	16.410	67.647	78.991	+ 11.344	+ 16·8
Neumarkt	15.099	16.151	74.900	78.361	+ 3.461	+ 4·6
Neusandec	16.666	20.159	110.249	119.536	+ 9.287	+ 8·3
Nisko	10.920	11.850	60.270	65.326	+ 5.056	+ 8·4
Peczeniżyn	7.737	7.964	34.385	37.015	+ 2.630	+ 7·7
Pilzno	8.735	9.855	47.685	50.129	+ 2.444	+ 5·1
Podgórze	6.211	12.511	48.524	59.851	+ 11.327	+ 23·3
Podhajce	13.940	17.865	79.343	87.956	+ 8.613	+ 10·8
Przemyśl	17.538	25.935	121.383	144.361	+ 22.978	+ 19·0
Przemyślany	12.213	15.144	69.146	77.083	+ 7.937	+ 11·5
Przeworsk	8.653	10.036	43.326	49.079	+ 5.753	+ 13·3
Rawa Ruska	17.383	19.531	95.110	105.715	+ 10.605	+ 11·2
Rohatyn	16.325	20.583	95.442	108.861	+ 13.419	+ 14·1
Ropczyce	13.587	16.534	73.640	78.189	+ 4.549	+ 6·2
Rudki	11.593	13.536	62.482	70.356	+ 7.874	+ 12·6
Rzeszów	22.101	26.428	118.550	134.792	+ 16.242	+ 13·7

Digitized by Google

Länder, Städte, Bezirkshauptmannschaften	Anzahl der Häuser 1900	Anzahl der Wohnparteien 1900	Anwesende Bevölkerung 1890	Anwesende Bevölkerung 1900	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 absolut	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 in Percenten
Sambor	16.405	19.248	85.042	96.173	+ 11.131	+ 13·1
Sanok	16.036	19.893	95.306	103.604	+ 8.298	+ 8·7
Saybusch	16.665	19.939	97.810	108.630	+ 10.820	+ 11·1
Skałat	14.754	18.960	86.774	91.677	+ 4.903	+ 5·7
Śniatyn	16.338	19.851	76.065	84.023	+ 7.958	+ 10·5
Sokal	14.937	18.338	90.025	100.191	+ 10.166	+ 11·3
Stanislau	17.533	25.422	105.408	132.569	+ 27.161	+ 25·8
Stary Sambor	9.335	11.599	50.123	56.697	+ 6.574	+ 13·1
Stryj	16.158	24.499	95.041	116.240	+ 21.199	+ 22·3
Strzyżów	9.667	12.872	53.351	55.625	+ 2.274	+ 4·1
Tarnobrzeg	12.631	14.189	68.081	75.317	+ 7.236	+ 10·6
Tarnopol	18.427	24.590	120.006	131 642	+ 11.636	+ 9·7
Tarnów	14.594	20.722	98.543	107.274	+ 8.731	+ 8·9
Tłumacz	17.273	22.713	94.401	105.661	+ 11.260	+ 11·9
Trembowla	12.931	15.615	71.823	77.027	+ 5.204	+ 7·2
Turka	11.937	13.514	62.578	70.264	+ 7.686	+ 12·3
Wadowice	16.761	20.707	101.863	107.133	+ 5.270	+ 5·2
Wieliczka	9.666	12.474	59.739	61.795	+ 2.056	+ 3·4
Zaleszczyki	13.645	17.421	72.598	78.160	+ 5.562	+ 7·7
Zbaraż	11.111	13.668	63.995	66.804	+ 2.809	+ 4·4
Złoczów	24.616	30.045	148.808	162.329	+ 13.521	+ 9·1
Żółkiew	14.166	16.516	80.936	90.004	+ 9.068	+ 11·2
Zydaczów	10.814	15.370	65.647	74.923	+ 9.276	+ 14·1
Summe . .	1,130.101	1,450.900	6,607.816	7,295.538	+ 687.722	+ 10·4
Bukowina.						
Stadt Czernowitz	5.935	13.143	54.171	69.619	+ 15.448	+ 28·5
Czernowitz	21.009	22.595	91.237	99.322	+ 8.085	+ 8·9
Gurahumora	11.412	11.689	48.607	55.605	+ 6.998	+ 14·4
Kimpolung	11.963	12.415	45.832	54.495	+ 8.663	+ 18·9
Kotzman	20.744	21.822	90.042	94.331	+ 4.289	+ 4·8
Radautz	16.450	17.179	70.643	80.927	+ 10.284	+ 14·6
Sereth	11.754	13.007	54.124	60.676	+ 6.552	+ 12·2
Storożynetz	16.766	17.447	70.641	81.280	+ 10.639	+ 15·1
Suczawa	14.463	13.689	56.554	62.355	+ 5.801	+ 10·3
Wiżnitz	14.632	15.911	64.740	71.311	+ 6.571	+ 10·1
Summe . .	145.128	158.897	646.591	729.921	+ 83.330	+ 12·9
Dalmatien.						
Benkovac	6.234	5.318	33.409	38.356	+ 4.947	+ 14·8
Cattaro	9.044	7.456	34.807	35.854	+ 1.047	+ 3·0
Curzola	6.291	4.697	24.381	27.326	+ 2.945	+ 12·1
Imoski	5.635	5.978	31.640	36.789	+ 5.149	+ 16·3
Knin	12.674	9.046	46.562	51.506	+ 4.944	+ 10·6
Lesina	6.996	5.711	25.690	27.928	+ 2.238	+ 8·7
Macarsca	10.044	4.553	23.211	25.537	+ 2.326	+ 10·0
Metković	4.103	2.272	12.157	14.187	+ 2.030	+ 16·7
Ragusa	7.524	7.184	37.521	40.681	+ 3.160	+ 8·4
Sebenico	9.054	8.417	43.236	51.351	+ 8.115	+ 18·8
Sinj	16.693	9.277	46.321	52.297	+ 5.976	+ 12·9
Spalato	22.046	20.352	101.766	114.456	+ 12.690	+ 12·5
Zara	12.234	11.990	66.725	75.329	+ 8.604	+ 12·9
Summe . .	128.572	102.251	527.426	591.597	+ 64.171	+ 12·2

Digitized by Google

RECAPITULATION.

Länder, bzw. Gebiete	Anzahl der Häuser 1900	Anzahl der Wohnparteien 1900	Anwesende Bevölkerung 1890	Anwesende Bevölkerung 1900	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 absolut	Zunahme (+) bezw. Abnahme (−) 1890—1900 in Percenten
Niederösterreich	226.450	680.244	2,661.799	3,086.382	+ 424.583	+ 16·0
Oberösterreich	118.173	181.564	785.831	809.918	+ 24.087	+ 3·1
Salzburg	28.676	40.619	173.510	193.247	+ 19.737	+ 11·4
Steiermark	201.356	279.681	1,282.708	1,356.058	+ 73.350	+ 5·7
Kärnten	50.767	74.385	361.008	367.344	+ 6.336	+ 1·8
Krain	87.282	105.252	498.958	508.348	+ 9.390	+ 1·9
Triest und Gebiet	*9.911*	*37.297*	*157.466*	*178.672*	+ *21.206*	+ *13·5*
Görz und Gradisca	*38.754*	*44.595*	*220.308*	*232.338*	+ *12.030*	+ *5·5*
Istrien	*61.411*	*67.326*	*317.610*	*344.173*	+ *26.563*	+ *8·4*
Küstenland	110.076	149.218	695.384	755.183	+ 59.799	+ 8·6
Tirol	*135.510*	*184.013*	*812.696*	*850.062*	+ *37.366*	+ *4·6*
Vorarlberg	*24.152*	*26.756*	*116.073*	*129.816*	+ *13.743*	+ *11·8*
Tirol und Vorarlberg	159.662	210.769	928.769	979.878	+ 51.109	+ 5·5
Böhmen	768.134	1,408.619	5,843.094	6,318.280	+ 475.186	+ 8·1
Mähren	345.160	544.812	2,276.870	2,435.081	+ 158.211	+ 6·9
Schlesien	77.804	151.051	605.649	680.529	+ 74.880	+ 12·4
Galizien	1,130.101	1,450.900	6,607.816	7,295.538	+ 687.722	+ 10·4
Bukowina	145.128	158.897	646.591	729.921	+ 83.330	+ 12·9
Dalmatien	128.572	102.251	527.426	591.597	+ 64.171	+ 12·2
Zusammen	**3,577.341**	**5,538.262**	**23,895.413**	**26,107.304**	**+ 2,211.891**	**+ 9·3**

Digitized by Google

Mittheilungen und Miscellen.

Personalnotizen.

Seine k. u. k. Apostolische Majestät haben mit Allerhöchster Entschliessung vom 19. Februar d. J. in Würdigung verdienstlicher Leistungen aus dem Anlasse der Weltausstellung in Paris 1900 allergnädigst zu gestatten geruht, dass dem Sectionschef und Präsidenten der k. k. Statistischen Central-Commission, Dr. Karl Theodor v. Inama-Sternegg der Ausdruck der besonderen Allerhöchsten Anerkennung bekanntgegeben werde.

Aus den Sitzungen der k. k. Statistischen Central-Commission.

Auszug aus dem Protokolle der 298. Sitzung der k. k. Statistischen Central-Commission, abgehalten unter dem Vorsitze des k. k. Sections-Chefs und Präsidenten Dr. v. Inama-Sternegg am 28. Februar 1901.

Der Vorsitzende eröffnet die Sitzung mit der Mittheilung, dass der k. k. Hofrath Josef Pechar aus Anlass seiner Versetzung in den bleibenden Ruhestand von den Functionen eines Vertreters des k. k. Obersten Rechnungshofes bei der Statistischen Central-Commission enthoben wurde und begrüsst sodann den an dessen Stelle ernannten anwesenden Sectionsrath Schuster Edlen von Bonott. Nachdem der Präsident sodann dem im Vorjahre verstorbenen correspondierenden Mitgliede der Statist. Central-Commission Universitätsprofessor Dr. Kleczynsky einen ehrenden Nachruf gewidmet, gedenkt er des unerwarteten Ablebens des Directors des königl. ungar. statistischen Centralamtes Ministerialrath von Jekelfalussy und schliesst seine Mittheilungen persönlicher Natur mit der Nachricht, dass der Secretär der Statistischen Central-Commission Dr. von Juraschek zum Hofrathe ad personam ernannt und das a. o. Mitglied der Commission Universitätsprofessor Dr. von Philippovich mit dem Hofrathstitel ausgezeichnet wurde.

Der Vorsitzende berichtet sodann über den Fortschritt der Arbeiten betreffend die statistische Aufnahme der Volksschulen nach dem Stande vom 15. Mai 1900, über die vorbereitenden Schritte zur Einführung jährlicher Viehstandsaufnahmen und über die Anordnungen und Erlässe hinsichtlich der nach dem Stande vom 31. December 1900 durchgeführten Volkszählung und der für das Frühjahr 1901 in Aussicht genommenen Zählung der gewerblichen und landwirthschaftlichen Betriebe. Von letzteren sind insbesondere hervorzuheben der Erlass des k. k. Ministeriums des Innern, womit jene Gemeinden bezeichnet wurden, in denen im Anschlusse an die Volkszählung eine erweiterte, respective beschränkte Wohnungsaufnahme durchgeführt wurde; die Erlässe hinsichtlich des Austausches der Volkszählungsergebnisse mit Preussen und Rumänien; der Erlass des k. k. Ministeriums des Innern betreffend die Ermittelung und Veröffentlichung der vorläufigen Volkszählungsergebnisse; die vom k. k. Ministerium des Innern nach den Vorschlägen der Statistischen Central-Commission erfolgte Genehmigung der Herausgabe eines Ortschaftenverzeichnisses nach dem Muster der gleichen Publication nach der Zählung von 1890 und eines Gemeindelexikons an Stelle der früher herausgegebenen Specialortsrepertorien, beide nach dem Stande der Zählung von 1900; das Ersuchen des k. k. evangelischen Oberkirchenrathes um gesonderte Nachweisung der evangelischen Glaubensgenossen in der eben genannten Publication auch bei jenen wenigen Ländern, bei deren Darstellung es bisher nicht geschah; das bereits bewilligte Ansuchen des Wiener Magistrates um Herstellung eines Zettelkataloges der nach der Zählung vom 31. December 1900 in Wien heimatsberechtigten, aber seit 10 Jahren von da abwesenden und der auswärts heimatsberechtigten, aber in Wien seit 10 Jahren dauernd anwesenden Personen; das Ersuchen der

Digitized by Google

Landesregierung für Bosnien und die Herzegowina um Zusendung der Vorschriften und Formulare für die Durchführung der Volkszählung von 1900 und des königl. kroat. slavon. landesstatistischen Amtes in Agram um Mittheilung der für die erweiterte Wohnungsaufnahme in Verwendung gebrachten Formulare und Instructionen.

Anschliessend an die Mittheilungen in Betreff der in Aussicht stehenden Betriebszählung beantragt Ministerialrath Kuranda die Einsetzung eines Comités zur Vorberathung der technischen Grundlagen, Modalitäten und Fragebogen zur Erhebung der von Eisenbahnen betriebenen, gewerblichen Unternehmungen. Der Vorsitzende verspricht, diesem Antrage Rechnung zu tragen.

Der Präsident gibt sodann bekannt, dass die von der Statistischen Central-Commission beantragte Abfassung einer Statistik der Reichsrathswahlen vom Jahre 1901 vom k. k. Ministerium genehmigt wurde und dass diese Statistik nach dem Muster jener der Reichsrathswahlen vom Jahre 1897 hergestellt werden soll.

Von den übrigen der Commission vorgelegten Geschäftsstücken sind von allgemeinerer Wichtigkeit der über einen Bericht der k. k. Statistischen Central-Commission ergangene Erlass des k. k. Ministeriums für Cultus und Unterricht betreffend den Gebrauch der Kronenwährung in den statistischen Nachweisungen; die Ersuchschreiben an die statistischen Bureaux in Budapest und Rom, sowie an die Landesregierung für Bosnien und die Herzegowina um Bekanntgabe der Aenderungen, welche seit dem Jahre 1887 in der Gesetzgebung in Betreff der Standesämter und der Führung der Civilstandesregister eingetreten sind; die Verordnung des k. k. Justizministeriums, womit einige Aenderungen an den Geschäftsausweisen der Gerichtshöfe I. Instanz vorgenommen werden; die Vorschläge dieses Ministeriums in Betreff der Reform der Statistik der Strafrechtspflege; das Ersuchen des mährischen Landesculturrathes um Mittheilung statistischer Daten über Anzahl und Geldwerth der in Mähren vorkommenden bäuerlichen Gutsübergaben, und die Einladung des Senates der Universität Czernowitz zur Theilnahme an der anlässlich ihres 25jährigen Bestandes veranstalteten Festfeier, welcher der Präsident als Ehrendoctor der genannten Universität Folge leistete.

Der Vorsitzende macht hierauf Mittheilungen über das Ergebnis der am 7. December v. J. stattgefundenen Conferenz für Landesstatistik und legt sodann die seit der letzten Sitzung veröffentlichten Arbeiten der Central-Commission vor. Es sind dies:

die Ergebnisse der Strafrechtspflege pro 1896;

die Statistik des Verkehres 1896 und 1897 (II. Theil);

die Ergebnisse der Grundbesitzstatistik für Steiermark;

die Nrn. 8—23 des II. Jahrganges der Statistischen Nachrichten aus dem Gesammtgebiete der Landwirthschaft und

die Hefte Juli—December des V. Jahrganges der Statistischen Monatschrift, endlich den 18. Jahrgang des österr. statist. Handbuches pro 1900.

Ueber Ersuchen des Vorsitzenden berichtet sodann Hofrath Dr. von Juraschek über die in Aussicht genommene statistische Erhebung der in Oesterreich bestehenden Bibliotheken, insbesondere der Volksbibliotheken. Nachdem der Referent die Versammlung über die Ziele der beabsichtigten Erhebung informiert hatte, legte er den für die Erhebung bestimmten Fragebogen vor, der von einem vorberathenden Specialcomité entworfen worden war, welches unter dem Vorsitze des Präsidenten von Inama-Sternegg aus dem Hofrathe Dr. von Juraschek, Regierungsrath Dr. Grassauer, den Professoren Dr. Reyer und Dr. Ferdinand Schmid, dem Custos Himmelbauer, dem Ministerialconcipisten Dr. Leithe, und den Conceptspraktikanten Dr. Graf Badeni und Dr. K. Max bestand. Im Anschlusse an die vom Referenten gebotene Darlegung der Principien, von welchen sich das Specialcomité bei Abfassung des vorgeschlagenen Fragebogens leiten liess, erörtert Ministerialrath Kuranda ausgehend vom Gesichtspunkt des allgemeinen Volksbildungswesens die Ziele einer statistischen Erhebung der Bibliotheken. Hieran knüpft sich eine theils das Princip, theils die Durchführung der Erhebung berührende lebhafte Debatte, an welcher ausser dem Referenten und Vorsitzenden insbesondere die Herren Ministerialrath Kuranda, Hofrath Philippovich und Sectionsrath Binder theilnahmen und die mit der Annahme des vom Specialcomité vorgeschlagenen Fragebogens mit einigen, insbesondere die Nachweisung der Volksbibliotheken betreffenden Aenderungen, sowie mit der vollinhaltlichen Genehmigung des vom Referenten vorgeschlagenen Erhebungsvorganges endigte.

Hierauf wurde die Sitzung geschlossen.

Digitized by Google

Schweden, sein Volk und seine Industrie.

In geradezu mustergiltiger Weise wurde in dem uns vorliegenden Werke („*La Suède, son peuple et son industrie.*" Stockholm 1900) ein Bild der inneren Einrichtungen, des Fortschrittes auf allen Gebieten des Volksleben, der heimischen Kunst und Industrie Schwedens vor Augen geführt.

Der grosse Werth des Werkes liegt vor allem in der wirklich erschöpfenden Darstellung des riesigen Stoffes, einer Darstellung, die, weit entfernt uns zu ermüden, uns im Gegentheil zu fesseln, unser Interesse fortdauernd wach zu erhalten versteht. Die grosse Anzahl der dem Werke beigegebenen Tabellen, Karten, statistisch-geographischen Darstellungen und der sonstigen vorzüglich ausgeführten Abbildungen sind gleichzeitig belehrend und unterhaltend und machen den für den Nichtstatistiker stellenweise vielleicht etwas trockenen Stoff auch für diesen ungemein anziehend.

Mit grossem Fleisse und anzuerkennender Gründlichkeit werden auf rund 1000 Seiten alle Materien, die nur irgendwie das Interesse der Allgemeinheit erregen können, in übersichtlicher Weise behandelt. Zweifellos wurde durch dieses Werk das Ziel erreicht, dass sich der verdienstvolle Redacteur desselben, G. Sundbärg, mit dem Wunsche gesteckt hat: „*que cet ouvrage puisse atteindre le but qui lui a été proposé, celui de contribuer à répandre parmi les autres nations des connaissances, basées sur faits positifs, relatives à la Suède et au peuple suédois.*"

Die wichtigsten Ergebnisse des Buches, soweit sie statistische Verhältnisse betreffen, sollen im folgenden auszugsweise mitgetheilt werden.

In bevölkerungsstatistischer Hinsicht erfahren wir, das ungefähr 12 bis 13 Millionen Skandinavier, d. h. Schweden, Norweger und Dänen auf der Erde leben. Diese drei Zweige der skandinavischen Völkerfamilie bewohnen in der Anzahl von ca. 9 Millionen Seelen die drei Königreiche Schweden, Norwegen und Dänemark, ungefähr eine halbe Million lebt in Finnland und Schleswig, 100.000 Seelen bewohnen die dänischen Inseln Island und Faröer, der Rest, etwa 2,000.000, befindet sich in Nordamerika. Was den schwedischen Volksstamm betrifft, beläuft sich seine Stärke auf wenigstens 6,500.000 Seelen, von denen 1,000.000 in Amerika, etwa 450.000 im übrigen Europa einschliesslich Norwegen (40.000) leben. Die Bevölkerung Schwedens erscheint national sehr einheitlich, da den 5,000.000 Schweden nur 20.000 Finnen, 7.000 Lapländer und etwa 20.000 Personen anderer Nationalitäten, die sich des Erwerbes halber daselbst aufhalten, gegenüberstehen.

In gedachter Hinsicht ergibt sich ferner eine Dreitheilung Schwedens: 1. Südostschweden, charakterisiert durch zahlreiche Verehelichungen, jedoch geringen Kindersegen und durch die Häufigkeit der unehelichen Geburten. Ferner ist die Sterblichkeit eine im allmeinen ziemlich grosse und sind zahlreiche Selbstmorde zu verzeichnen. Endlich ist einerseits der Geburtenüberschuss, andererseits aber auch die Auswanderung gering. 2. Südwestschweden, charakterisirt durch späte und wenig zahlreiche Verehelichungen, jedoch grossen Kindersegen und geringe Anzahl unehelicher Geburten, durch geringe Sterblichkeit, Seltenheit der Selbstmorde, bedeutenden Geburtenüberschuss, aber auch durch starke Auswanderungsbewegung. 3. Nordschweden mit normaler Häufigkeit der Eheschliessungen, sehr grossem Kindersegen und geringer Anzahl unehelicher Geburten, mässiger Sterblichkeit, sehr bedeutendem Geburtenüberschuss und geringer Auswanderung.

Auffallend ist in obiger Eintheilung die Seltenheit der unehelichen Geburten in Südwestschweden, da man geneigt wäre, aus der Thatsache, dass späte und wenig zahlreiche Eheschliessungen jenen Theil Schwedens charakterisieren, gerade den gegentheiligen Schluss zu ziehen. Einleuchtend hingegen sind im Hinblicke auf die ungemein spärliche Bevölkerung Nordschwedens die grosse Anzahl der Geburten und die geringe Auswanderung. Es scheint im Gegentheile in diesem Theil Schwedens ein bedeutender Zuzug aus den anderen Gebieten des Königreiches stattzufinden, da jener Theil an einer Stelle das „schwedische Amerika" genannt wird.

Schweden ist in 25 Gouvernements (Län) eingetheilt, eine Eintheilung, die sich mit der französischen (departements) vergleichen lässt. Die Grösse dieser Gouvernements ist eine ungemein verschiedene, im Durchschnitte beträgt sie etwa 18.000 Quadratkilometer, was ungefähr dem Flächeninhalte unseres Kronlandes Nieder-Oesterreich entspräche. Im Süden des Reiches, dem bei weitem dichtest bevölkerten Theile des Landes, sind diese Gouvernements recht klein, es erreichen nämlich die 20 südlichen Gouvernements im Durchschnitte 9000 Quadratkilometer (etwa die Grösse Kärntens), die 5 nördlichen jedoch mit durchschnittlich 52.000 Quadratkilometer sind nahezu so gross wie Böhmen. Die Einwohnerzahl eines solchen Gouvernements beträgt durchschnittlich 200.000 Seelen.

Die jährliche Bevölkerungszunahme Schwedens erscheint im allgemeinen als normale, d. h. sie erreicht jenen Percentsatz, welcher für ganz Europa angenommen wird (gegenwärtig etwa ein Percent).

Bezüglich des Geburtenüberschusses erscheint folgende Tabelle lehrreich:

Digitized by Google

Mittel der Jahre	Durchschnittliche Bevölkerung	Ueberschuss der Geburten	Ueberschuss auf 1.000 Einwohner	Geburten auf 100 Todesfälle
1701—1750	1,537.000	5.900	3·85	113
1751—1800	2,054.585	12.448	6·06	122
1801—1825	2,482.582	16.055	6·47	124
1826—1850	3,094.886	29.139	9·36	142
1851—1875	3,943.423	45.109	11·44	156
1876—1900	4,742.000	55.600	11·72	169

Vergleichsweise seien hier die Geburtenüberschüsse in Oesterreich und Ungarn angeführt: Es kommen in Oesterreich auf 1.000 Einwohner 37 Geburten und 29 Sterbefälle, der Ueberschuss beträgt daher 8; in Ungarn kommen auf 1.000 Einwohner 42 Geburten und 32 Sterbefälle, daher ein Ueberschuss von 10 Geburten, in ganz Oesterreich-Ungarn sammt Occupationsgebiet fallen auf 1,000 Einwohner 40 Geburten und 31 Sterbefälle, der Geburtsüberschuss stellt sich daher auf 9 (Volkszählung 1890). In ganz Europa fallen (1894) auf 1.000 Einwohner durchschnittlich 34 Geburten und 26 Sterbefälle, es erscheint daher ein Ueberschuss von 8 Geburten.

Wie diese Ziffern beweisen, befindet sich Schweden allerdings in recht günstiger Lage, obwohl es immerhin von einigen europäischen Staaten noch übertroffen wird; so betragen die Geburtenüberschüsse (1894) in Bulgarien 15, in Grossbritannien, Russland und Norwegen je 13 und in den Niederlanden 12 Seelen.

Die Dichtigkeit der Bevölkerung des Königreiches ist im Vergleiche zu anderen europäischen Staaten eine ungemein geringe, was sich leicht erklärt, wenn man bedenkt, dass dieses Land unter demselben Breitegrad liegt wie die Halbinsel Alaska, also so weit gegen den Nordpol vorgeschoben ist, dass eine Vegetation nach unseren mitteleuropäischen Begriffen völlig ausgeschlossen wäre, wenn nicht der Golfstrom, der ja überhaupt ein Segen für das nördliche Europa ist, auch dort eine Milderung herbeiführen würde. Es existirt auch wirklich keine so hoch im Norden gelegene Gegend, die imstande wäre, auch nur annähernd den Lebensbedürfnissen so vieler Menschen Genüge zu leisten. Die Dichtigkeit der Bevölkerung nimmt auch von Süden gegen Norden ungemein ab; während dieselbe in einigen Gegenden im äussersten Süden des Landes mehr als 50 Bewohner per Quadratkilometer beträgt, sinkt dieselbe im äussersten Norden auf weniger als 1 Bewohner. Im Durchschnitt beträgt die Bevölkerungsdichtigkeit ganz Schwedens 11 Einwohner auf 1 Quadratkilometer; unter den Staaten Europas ist es nur noch Norwegen, das eine geringere Dichtigkeit aufweist, nämlich 6 Einwohner per Quadratkilometer. Die Bevölkerungsdichtigkeit ganz Europas beträg 40 Einwohner auf einen Quadratkilometer.

Was die Vertheilung der Bevölkerung auf Stadt und Land anlangt, wohnen in den 92 Städten des Königreiches 1,060.000 Seelen, die übrigen 4,000.000 auf dem flachen Lande, es ist also etwas mehr als $^1/_5$ der Bevölkerung in den Städten concentrirt. Diese im Vergleiche zum übrigen Europa verhältnismässig geringe Zahl der städtischen Bevölkerung erklärt sich aus dem Umstande, dass Schweden vorwiegend ein Agriculturstaat ist. In ganz Europa beträgt die städtische Bevölkerung durchschnittlich $^1/_3$ der Gesammtbewohnerschaft.

Von Interesse sind die Daten über die Vertheilung der Bevölkerung nach Altersstufen und nach Geschlechtern. Es betragen im Durchschnitte der letzten 150 Jahre die Altersstufen von 0—15 Jahren etwa ein Drittel, jene von 15—50 Jahren ein Fünftel, die Alterstufe von 50 Jahren und darüber ein Sechstel der Gesammtbevölkerung. In den letzten Jahren ist jedoch ein Rückgang der zweitgenannten Altersstufe fühlbar geworden, welcher wohl auf das Zunehmen der Auswanderungsbewegung, die ja gerade diese Altersclassen betrifft, zurückzuführen sein dürfte; im Gegensatze hiezu erhöhte sich die letzte Altersstufe bis auf ein Fünftel der Bevölkerung. Hinsichtlich der Vertheilung der Geschlechter entnehmen wir, dass in Schweden auf je 1.000 Männer 1.053 Frauen fallen. Das bezügliche Verhältniss für ganz Europa ist (1894) 1.000 : 1.049, in Oesterreich-Ungarn 1.000 : 1.030.

Bemerkenswerth ist, dass im Jahre 1750 in Schweden auf 1.000 Männer nicht weniger als 1.129 Frauen fielen!

Die ungünstigsten Capitel der Bevölkerungsstatistik Schwedens sind diejenigen, welche sich mit den Eheschliessungen und mit der Auswanderung befassen. Im Jahre 1895 befanden sich unter 1,000.000 Einwohnern 329 389 Kinder unter 15 Jahren, blos 329.835 sind verheiratet, 62.154 verwitwet, die übrigen 278.622 sind ledig, also bei 28 Percente der Bevölkerung. Von letzteren gehören nahezu 160.000 der Altersstufe von 20—50 Jahren an. Die Geburtenzahl der Ehen kann im Vergleiche mit dem übrigen Europa eine normale genannt werden. In der Periode 1851—1900 kommen auf 1.000 verheiratete Frauen im Alter zwischen 15 und 45 Jahren 292 Geburten jährlich. Der europäische Durchschnitt wird auf 270 Permille, und mit Ausschluss des passiven Frankreich auf 290 Permille berechnet.

Digitized by Google

Was die Anzahl der unehelichen Geburten betrifft, erhellt, dass in Schweden auf 1.000 Geburten circa 105 uneheliche fallen. Nur Oesterreich und Dänemark weisen höhere Ziffern auf, und zwar kommen auf 1.000 Geburten in Oesterreich-Ungarn 116 und in Dänemark 108 uneheliche. Der europäische Durchschnitt beträgt 65 : 1000. Auf 1.000 unverheiratete Frauen (incl. Witwen) im Alter von 20—45 Jahren entfallen in Schweden 39·4 uneheliche Geburten, gegen 40·2 im europäischen Durchschnitt, 51·6 in Deutschland, 66·2 in Oesterreich.

Was die Sterblichkeit betrifft, steht Schweden im Vereine mit seinem Schwesterlande Norwegen geradezu einzig da in Europa, ja vielleicht auf der ganzen Erde. Dies zeugt einerseits für eine gute Constitution des Nordländers, andererseits auch für eine mustergiltige Gesundheitspflege. Auch dürften günstige klimatische Verhältnisse, einfache Lebensweise u. dgl. m. das ihrige dazu thun. Wir wollen hier eine bezügliche Tabelle zur Illustrierung des Gesagten aufnehmen.

Mittel der Jahre	Sterblichkeit in Permille					Percentuelles Verhältniss der Sterblichkeit in Schweden zu derjenigen in folgenden Ländern			
	West-Europa	Schweden	Norwegen	England	Frankreich	West-Europa	Norwegen	England	Frankreich
1801—1820	28·0	26·8	23·1	—	27·3	96	116	—	98
1821—1840	26·7	23·2	19·6	—	24·7	87	118	—	94
1841—1860	26·2	21·2	17·6	22·3	23·5	81	120	95	90
1861—1870	26·1	20·2	18·0	22·5	23·6	77	112	90	86
1871—1880	25·7	18·3	17·0	21.4	23·7	71	108	86	77
1881—1890	24·0	16·9	17·1	19·2	22·2	70	99	88	76
1886—1895	23·3	16·5	16·9	18·8	22·2	71	98	88	74

Man ersieht aus dieser Tabelle, wie sehr sich die Sterblichkeit des schwedischen Volkes im Laufe des verflossenen Jahrhunderts verringert hat. In Oesterreich-Ungarn haben wir in dieser Beziehung bei weitem ungünstigere Verhältnisse. Die Sterblichkeit übertrifft bei uns ganz erheblich den europäischen Durchschnitt; auf 1.000 Einwohner fielen 1890 in Oesterreich 29, in Ungarn 32, in Bosnien mit Herzegowina 33 Todesfälle. Auch vom Gesichtspunkte des Lebensalters des Verstorbenen aus betrachtet weist Schweden weit schönere Resultate auf als das Gesammteuropa. Mit Westeuropa verglichen ist die Sterblichkeit in Schweden zwischen dem 15. und 75. Lebensjahre um nahezu 25 Percent geringer. Eine Folge hievon ist auch die bemerkenswerthe Höhe des Durchschnittsalters in dem Königreiche. In den Jahren 1881—1890 erreichten die Männer ein Durchschnittsalter von 48·55, die Frauen von 51·47, beide Geschlechter ein solches von 50·02 Jahren.

Weniger günstig sind die statistischen Mittheilungen, welche sich auf die Auswanderungsbewegung beziehen. Die Ziffern sind bei der an sich geringen Bevölkerung Schwedens geradezu erschreckend. Es sind in dem 45jährigen Zeitraume von 1851—1896 nicht weniger als 915.552 Personen ausgewandert. Dieser Auswanderungsziffer stehen ungefähr 125 000 Einwanderer gegenüber. Der Hauptstrom der Auswanderung ergoss sich selbstverständlich über Nordamerika (768.000), 148.000 Auswanderer begaben sich nach europäischen Ländern, darunter etwa 48.000 nach Norwegen. Von den nach Amerika ausgewanderten Schweden sollen 6 Percent in die Heimat zurückzukehren pflegen.

Was die Vertheilung des Vermögens anlangt, finden wir bei Zugrundelegung der Eintheilung in unbewegliches und bewegliches Vermögen (Grundbesitz und Capital, resp. Rente) in Schweden folgendes Verhältnis: Die Scheidung in Grossgrundbesitz und Kleingrundbesitz, in Gross- und Kleincapital beginnt in dem Königreiche bei einem Grundwerthe von 80.000 Kronen schwedisch (112.000 Francs), resp. bei einer Rente von 4000 Kronen (5600 Francs). Es fällt darnach ein Viertel des Grundes und Bodens dem Grossgrundbesitze und andererseits ein Drittel des beweglichen Vermögens dem Grosscapitale zu.

Hinsichtlich des staatlichen Budgets wäre Folgendes anzuführen: Unter die ordentlichen Staatseinnahmen gehören unter Anderem der Ertrag der Domänen, resp. die eingehenden Pachtschillinge, der Ertrag der Staatsforste, der Eisenbahnen, der Telegraphen und Telephone, die Kopfsteuer etc.

Auffallend ist die verhältnismässig bedeutende Einnahme aus den Domänen und Staatsforsten, deren Schweden vielleicht in Europa die ausgedehntesten besitzt; sie allein betragen über 9·8 Millionen Kronen schwedisch oder 35 Percente der ordentlichen, beziehungsweise 7 Percente der Gesammteinnahmen. Erwähnenswerth ist auch das Vorhandensein einer Kopfsteuer, die ja nur noch sehr vereinzelt zu finden ist, sie beträgt 40 Oere (56 Centimes) für jeden gesunden Mann und 20 Oere für jede gesunde Frauensperson, wenn sie das 20. Lebensjahr

Digitized by Google

erreicht haben. Die Grundsteuer ist im Verschwinden begriffen und wird im Jahre 1904 gänzlich abgeschafft sein. An ihre Stelle ist bereits eine Art Einkommensteuer getreten. Unter den ausserordentlichen Einnahmen sind die wichtigsten die eben genannte Einkommensteuer, die Zolleinnahmen, die Brantwein- und Zuckersteuer.

Die Staatsschulden Schwedens beliefen sich Ende 1898 auf 283,743.000 Kronen schwedisch, dieser Schuldenlast stand damals ein Activvermögen im Werthe von 549·1 Millionen Kronen gegenüber, so dass sich das reine Vermögen des Staates auf 265·4 Millionen belief, nicht gerechnet die Liegenschaften (Domänen, Forste etc.) im Werthe von mindestens 247 Millionen.

Für den Strafvollzug bestehen in dem Königreiche 3 Centralgefängnisse für Männer, deren Strafe mehr als 2 Jahre beträgt und ein Centralgefängnis für Frauen; überdies befinden sich im Land für Verurtheilte, die weniger als 2 Jahre zu verbüssen haben, 24 Provinzialgefängnisse und 20 Arrestantenhäuser verbunden mit Zwangsarbeit. Endlich finden sich daselbst noch 4 Corrections- und Zwangsarbeitshäuser. Die Anzahl der Inhaftirten im Verhältnis zur Gesammtbevölkerung betrug für je 10.000 Seelen im Jahresdurchschnitt 1861—1870 13·22; 1871—1880 10·67; 1881—1890 8·46; 1891—1895 6·31.

Bezüglich der Gesundheitspflege wäre die mit der Oberaufsicht über die sanitären Verhältnisse des Landes betraute „General-Direction des ärztlichen Dienstes" zu erwähnen. Ausser den an den beiden Universitäten in Upsala und Lund bestehenden medicinischen Facultäten besteht noch eine eigene Lehranstalt für Aerzte in Stockholm, das „Medicinisch-chirurgische Institut". Seit 1870 sind auch weibliche Aerzte zur Ausübung der ärztlichen Praxis zugelassen.

Wie aus einer beigegebenen Tabelle ersichtlich ist, fallen in Schweden auf 10.000 Einwohner im Jahre 1880 12·2, 1885 13·3, 1890 16·8, 1895 20·4 und 1897 21·0 Aerzte. Es bestehen im Lande 141 Civil-Spitäler, 11 Irrenanstalten und 4 sogenannte Asyle. Ueberdies zählt das Königreich 281 Zahnärzte, 2704 Hebammen (3 Specialschulen) und 308 Apotheken.

Auch in Schweden finden wir autonome Verwaltungskörper, es gehören hieher die Gemeinden und die Gouvernements. Jede Stadt und in der Regel jede Pfarre auf dem Lande bilden je eine Gemeinde. Im Jahre 1897 betrug deren Anzahl 2490 (92 Städte und 2398 Landgemeinden). Das Stimmrecht in den Gemeinden ist ungemein ausgedehnt, es steht jedermann zu (auch Frauen), wenn die betreffende Person ein unbewegliches Gut von mindestens 100 Kronen (140 Francs) ihr Eigen nennt, oder wenn dieselbe ein derartiges Pachtgut oder ein solches Einkommen besitzt, dass sie dem Staate eine Einkommensteuer zahlt, welche auf einem Einkommen von mindestens 500 (in einigen theuereren Orten 600—650) Kronen beruht.

Eine der Hauptaufgaben der Gemeinde ist die Besorgung der Armenpflege, worin sie sie sich mit dem Staate und privaten Wohlthätigkeitsinstituten theilt.

Die einzelnen Gouvernements besitzen in ihren Landtagen *(landsting)* ihre autonomen Repräsentanten. Die Anzahl der Mitglieder dieser Körperschaften schwankt zwischen 22 und 91, sie beträgt im Mittel 48. Die Ingerenz des Landtages erstreckt sich auf die ökonomischen Verhältnisse des Gouvernements, auf die Communicationen, die öffentliche Gesundheitspflege, den Unterricht etc.

Wie in nationaler Hinsicht erfreut sich Schweden auch in confessioneller Hinsicht einer grossen Einheitlichkeit. Die herrschende Kirche ist die lutherisch-protestantische. Chef der Kirche ist der König; im Wege des Cultusministeriums unterstehen ihm alle kirchlichen Angelegenheiten. Alles, was irgendwie mit der Kirchenverfassung im Zusammenhang steht, ist Sache des Königs im Vereine mit der Synode und mit dem Reichstage. Die Synode besteht aus 30 geistlichen Mitgliedern, darunter die 12 Bischöfe und der *„pastor primarius"* von Stockholm, ferner aus 30 gewählten Laienmitgliedern. Sie tritt alle 5 Jahre zusammen. Ganz Schweden ist in 12 Bisthümer mit 186 Propsteien, 1390 Decanaten *(curés)* und 2551 Pfarren *(paroisses)* eingetheilt. In der Diöcese Upsala residiert ein Erzbischof, welcher als *primus inter pares* gilt. Theologische Lehranstalten befinden sich an den beiden Universitäten Upsala und Lund.

In der Kirchengemeinde (Pfarre) hat jeder Angehörige der Kirche, Mann oder Frau im Rahmen des Stimmrechtes für die Gemeindeverwaltung ebenfalls ein Stimmrecht. Die Kirchengemeinde delegiert für 4 Jahre einen Kirchenvorstand *(conseil de fabrique)* und einen Schulrath *(conseil scolaire)*. Ersterer befasst sich mit den kirchlichen Verwaltungsangelegenheiten, hat die Obsorge über einen Theil des Vermögens der Pfarre und übt eine gewisse kirchliche Disciplinargewalt aus. Der Schulrath befasst sich mit den in seine Ingerenzsphäre gehörigen Schulangelegenheiten, es beruht diese Einrichtung auf der Thatsache, dass der primäre Unterricht in Schweden unter kirchlicher Aufsicht steht. Seit 1858 ist im Lande die Religionsfreiheit eingeführt. Es leben daselbst neben einigen kleineren Religionsgenossenschaften noch ungefähr 40.000 Baptisten, 20.000 Methodisten, 3400 Israeliten und 1.500 römische Katholiken.

Von allgemeinem Interesse ist wohl das Capitel des vorliegenden Werkes, welches von der Bekämpfung des Alkoholismus in Schweden handelt. Es ist dort der Kampf

Digitized by Google

gegen diesen gefährlichen Feind der Menschheit bereits recht alt, doch nahm derselbe erst im Laufe des eben verflossenen Jahrhunderts praktischere Formen an. Jedenfalls verdient es der Mann, dem Schweden in dieser Richtung die Initiative zu verdanken hat, Peter Wieselgren (geb. 1800, gest. 1877), als der eifrigste Vorkämpfer genannt zu werden. Die Folgen der antialkoholistischen Bewegung äusserten sich bereits 1855 in der Gesetzgebung in der Form einer hohen Besteuerung der Brantweinerzeugung. In die Augen springend ist es, wie viel von dem Gewollten erreicht wurde, wenn wir folgende Zusammenstellung betrachten: der jährliche Consum von Brantwein betrug, auf den Kopf der Bevölkerung berechnet, 1830 40, 1871 bis 1875 11·83 und 1891—1895 6·67 Liter.

Das erwähnte Gesetz enthält mit den später hinzugekommenen Aenderungen und Modificationen insbesondere folgende Bestimmungen: Es beschränkte vor allem die Fabrication und den Verkauf von Spirituosen. Es belegt zu diesem Behufe die Fabrication mit einer sehr hohen Steuer, welche gegenwärtig ungefähr 139 Francs für jeden Hektoliter reinen Alkohols beträgt. Ueberdies fixiert es ein Minimum der Erzeugung, nämlich von etwa 4 Hektoliter täglich, welches jedoch 1871 auf 2·5 Hektoliter herabgesetzt wurde. Ferner beschränkt es seit 1871 die Erzeugung auf 7 Monate im Jahre (früher 2 Monate). Die Folge dieser Massregeln war, dass die vielen kleineren, nicht capitalskräftigen Fabriken die Erzeugung einstellen mussten und dass die ganze Fabrication auf eine kleine Anzahl grosser Unternehmungen beschränkt wurde. Was den Brantweinverkauf anlangt, wurde der Verkauf en gros im allgemeinen freigelassen, das Minimum der zum Verkaufe gelangenden Menge jedoch hier anfänglich auf 40 Liter 50percentigen Alkohol festgesetzt, welches Minimum in der Folge bis auf 250 Liter erhöht wurde. Man unterschied dann weiter zwischen Detail- und Kleinhandel.

Im Detailhandel beträgt nach dem Gesetze das Verkaufsminimum 1 Liter, die Consumierung im Verkaufslocale ist jedoch verboten. Der Kleinhandel findet blos in der Schenke statt; auch bestehen besondere strenge Vorschriften bezüglich der Stunden, während welcher diese Locale geöffnet sein dürfen. Zum Betriebe des Delail- und Kleinhandels ist Einholung behördlicher Licenz vorgeschrieben. Auch der Handel mit Spirituosen ist einer ausgiebigen Steuer unterworfen, welche gegenwärtig 42 Francs per Hektoliter reinen Alkohols beträgt. Erwähnenswerth ist hier auch das sogenannte „Gothenburg'sche System". Das Grundprincip dieses Systems besteht darin, dass der Spirituosenhandel einer Gesellschaft (Bolag) übertragen wird, welche blos die gewöhnliche Verzinsung des investirten Capitals anstrebt, den Rest des Gewinnes jedoch für gemeinnützige Zwecke verwendet. Die Gesellschaft hat daher keinerlei Interesse, eine Erweiterung ihrer Geschäftsthätigkeit zu wünschen und lässt überdies meistens auch eine Anzahl der ihr gegebenen Licenzen unbenützt. Dieses System ist am besten in Gothenburg, der Stadt, von welcher es den Namen trägt, ausgebildet und bewährt sich auch vorzüglich. In dieser Stadt sowie in Stockholm und einigen anderen Orten ist überdies der Verkauf von Spirituosen an Individuen bis zu 18 Jahren verboten, während das für ganz Schweden giltige Gesetz blos die Grenze bis zu 15 Jahren kennt. Die aus der Besteuerung der Fabrication und des Verkaufes von Spirituosen fliessenden Beträge sind sehr bedeutend. Im Vereine mit den Zöllen für importierte Erzeugnisse dieser Art erreichten diese Steuerbeträge im Jahre 1898 die Summe von 31·76 Millionen Kronen schwedisch.

Hinsichtlich des Unterrichtes besitzt Schweden ebenso wie wir die Theilung in Volks-, Mittel- und Hochschulen, an welche sich diverse Fachschulen u. dgl. anschliessen. Ein charakteristischer Zug des schwedischen Unterrichtes ist seine enge Verbindung mit der Nationalkirche, die überall mehr oder weniger hervortritt. Was den Volksschulunterricht anlangt, waren die ersten gesetzlichen Bestimmungen, welche deren Organisation betreffen, in einem kirchlichen Gesetze vom Jahre 1686 enthalten. Gegenwärtig gehören diese Schulen zu den Gemeindeangelegenheiten, doch werden sie auch in bedeutender Weise vom Staate subventionirt. In die Aufsicht theilen sich Gemeinde, Kirche und Staat. In jeder Diöcese besteht ein „Oberer Schulrath". Von dem Vorhandensein der Schulräthe *(conseils scolaires)* in den einzelnen Gemeinden war schon einmal die Rede. Endlich ernennt der Staat eigene Volksschulinspectoren, welche von der Regierung für die Dauer von 6 Jahren bestellt werden, es gibt deren gegenwärtig 47. Zur Heranbildung von Lehrkräften bestehen im Königreiche 12 Seminare.

Nach dem Gesetze sind die Eltern, bezw. Vormünder, verpflichtet, ihren Kindern oder Schutzbefohlenen den allgemeinen Unterricht angedeihen zu lassen. Das schulpflichtige Alter beginnt mit dem vollendeten 7. und endet mit dem vollendeten 14. Lebensjahre. Es existieren in Schweden an den einzelnen Volksschulen einzelne unobligatorische Unterrichtsgegenstände, so beispielsweise Handarbeit für Knaben und Mädchen, Haushalt für Mädchen, bei einigen Mädchenschulen bestehen sogar Kochschulen. Auch die Einrichtung der Feriencolonien sind in Schweden bekannt. Anschliessend darau sei noch erwähnt, das im Lande auch zahlreiche Schulen für Taubstumme, blöde, blinde Kinder u. s. w. bestehen.

Die staatlichen Lyceen (Mittelschulen), deren Organisation im Jahre 1878 festgesetzt wurde, sind hauptsächlich dazu bestimmt, die jungen Leute mit einem derartigen Wissen auszustatten, dass sie eine Hochschule besuchen können. Im Studienjahre 1897—1898 bestanden im ganzen 79 derartige Anstalten. Es ist hier nicht der Platz, die etwas complicierte

Digitized by Google

Organisation dieser Schulen näher zu berühren, es sei nur angeführt, dass es Lyceen mit 9-, 5-, 3-, 2- und 1jähriger Unterrichtsdauer gibt und dass eine strenge Scheidung nach unserer Art (Gymnasien und Realschulen) nicht zu finden ist. Die höchste Aufsichtsbehörde der Mittel- wie auch Hochschulen ist das Ministerium für Cultus und Unterricht, wo sich ein eigenes Bureau für Hochschul- und Mittelschulunterricht befindet. Ferner fungirt als Aufsichtsorgan in jedem der 12 Diöcesangebiete der betreffende Bischof, der für ausserhalb seiner Residenz liegende Anstalten eigene Inspectoren ernennt. Den Beschluss der Mittelschulstudien macht eine unserer Matura gleichkommende Schlussprüfung *(l'examen du baccalauréat, mogenhetsprőfning)*.

Was die Kosten der Erhaltung dieser Lehranstalten betrifft, wäre Folgendes zu bemerken: Die Städte, in welchen derartige Schulen bestehen, sind gehalten, einen genügend geräumigen Platz für die Uebungen und Spiele im Freien, welche in Schweden sehr gepflegt werden, kostenlos zur Verfügung zu stellen. In einigen Fällen müssen diese Städte auch die Gebäude bauen und erhalten. In anderen Fällen sind zu diesem Zwecke eigene Fonds vorhanden, oder es fällt auch diese Sorge den Baufonden der Diöcesen anheim. Sollten die Mittel der jeweils verpflichteten Fonde oder Städte nicht zureichen, votiert der Reichstag regelmässig die erforderlichen Zuschüsse aus Staatsmitteln. Die Ausgaben des Staates für die Mittelschulen betrugen im Jahre 1897 gegen 3·5 Millionen Kronen schwedisch.

Es bestehen ferner noch Mädchenlyceen sowie Privatanstalten für Knaben und Mädchen.

Schweden besitzt zwei staatliche Universitäten, Upsala (gegründet 1477) und Lund (166·). Ueberdies bestehen noch zwei Privatuniversitäten in Stockholm und Gothenburg. Hieher gehört auch noch als staatliche Anstalt die schon genannte medicinische Facultät in Stockholm.

Die Generaldirection der beiden Staatsuniversitäten sowie der medicinischen Facultät in Stockholm ist einem „Kanzler" übertragen, welcher auf Vorschlag dieser Anstalten vom König ernannt wird. Als „Vicekanzler" fungieren in Upsala der Erzbischof, in Lund der Bischof. Die akademischen Grade, welche verliehen werden, sind: Candidat, Licentiat und Doctor. Eigenthümlich ist, dass das Doctorat der Theologie ohne Prüfung vom Könige verliehen wird.

Die Anzahl der Studierenden an den Staats- und Privatuniversitäten betrug im Jahre 1898 2.566.

In sehr beachtenswerther Weise wird in Schweden für die Verbreitung technischer Kenntnisse in allen Kreisen des Volkes vorgesorgt. Nebst einer bedeutenden Anzahl von technischen Mittelschulen, technischen und gewerblichen Specialschulen bestehen daselbst zwei Hochschulen, die Polytechnische Schule in Stockholm mit 5 Specialschulen (Maschinenbau, Chemie, Metallurgie und Mineralogie, Architektur, Strassen- und Brückenbau) und die Polytechnische Schule in Gothenburg vorzüglich für Schiffsbau.

Schweden besitzt auch eine grosse Anzahl von Akademien (7) und wissenschaftlichen Gesellschaften. Wir glauben nicht, dass es sonstwo in Europa eine solche Menge von derartigen Vereinigungen gibt, ein Beweis dafür, dass das schwedische Volk im erhöhten Masse jene Liebe zur Wissenschaft besitzt, welche man seinem deutschen Brudervolke nachrühmt.

* * *

Der volkswirthschaftliche Theil des Werkes behandelt Ackerbau und Viehzucht, Forstwirthschaft, Jagd- und Fischerei, Berg- und Hüttenwerke, die Fabriksindustrie, Handel, Schiffahrt, Verkehrsmittel etc., nebst einer Darstellung der wirthschaftlichen und socialen Gesetzgebung.

Die Haupteinnahmsquellen Schwedens sind seine Naturschätze, Ackerbau und Viehzucht, seine enormen Waldbestände und seine metallreichen Berge. Es ist ein gesegnetes Land: die grossen, fruchtbaren Ebenen Südschwedens begünstigen eine rationelle Bewirthschaftung des Bodens, Getreidebau und Zuckerrübencultur gedeihen. Letztere geht naturgemäss mit einer von Jahr zu Jahr sich steigernden Rübenzuckerproduction Hand in Hand. Die sonst unfruchtbaren Gebirgsgegenden bieten, soweit nicht mächtige Wälder einer grossartigen Holzindustrie das nöthige Materiale liefern, zahlreichen Bergwerken ihre verborgenen Schätze, die ihrerseits einer in raschem Aufblühen begriffenen Fabriksindustrie zur Verarbeitung dienen. Die zahllosen wasserreichen Flussläufe mit ihren Fällen und Schnellen entfesseln die modernste unserer Naturkräfte, die Elektricität, die sich in den Dienst der Industrie stellen lässt, sobald der Mensch es will. Man sollte meinen, dass alle diese Geschenke der Natur Schweden geradezu zu einem Industriestaate *par excellence* prädestinieren müssten, und doch, eines fehlt, ein Factor, der von unschätzbarem Werthe ist, durch dessen Mangel so mancher Schatz ungehoben, so manches Naturproduct unverwerthet bleiben muss, die Kohle! Das Land ist kohlenarm; die wenigen schwachen Kohlenlager sind nicht imstande, dem ungemessenen Bedürfnisse nach dem „schwarzen Diamanten" gerecht zu werden. Darin liegt die einzige Schwäche der schwedischen Industrie, die sie unfähig macht, eine gefährliche Concurrentin der Industrie anderer europäischer Länder, so insbesondere Englands und Deutschlands zu werden.

Der Nationalreichthum des Landes wird nach Abrechnung von einem auswärtigen Schuldenstande von etwa 570 Millionen Kronen auf ungefähr 8870 Millionen Kronen

Digitized by Google

schwedisch geschätzt, wovon nicht weniger als 3.100 Millionen auf die ländlichen Grundstücke entfallen.

Der wichtigste Erwerbszweig der Schweden ist Ackerbau und Viehzucht.

Seit 1870 begann man mit einer intensiveren Düngung des Bodens theils mit Kunst-, theils mit Naturdünger, dessen Gewinnung infolge des Aufblühens der Viehzucht eine immer reichlichere wurde. Besonderes Interesse wurde der Milchwirthschaft entgegengebracht; man begann nicht nur Vieh, sondern auch Butter zu exportieren. Der Butterexport hat sich auch stetig gehoben, der Export von Vieh jedoch hat seither fast aufgehört. Ebenso brachte die Concurrenz des überseeischen Getreides eine Verminderung der früher verhältnismässig bedeutenden Getreideausfuhr mit sich. Trotz der bedeutenden Ausfuhr landwirthschaftlicher Producte ist jedoch der Ueberschuss derselben gegenüber der Einfuhr ein nur sehr geringer, was sich aus dem fortwährend steigenden Consum im Lande selbst erklärt, welcher einen grossen Aufschwung der Einfuhr fremden Getreides zur Folge hatte. Während der Ueberschuss der Gesammtausfuhr von landwirthschaftlichen Producten 1891—1895 einen Werth von 13,924.000 Kronen schwedisch betrug, belief sich in der gleichen Periode der Ueberschuss des Werthes der Getreide-Einfuhr allein auf 20.661 000 Kronen.

Was die Vertheilung des Landes auf Culturarten anlangt, nehmen das Ackerland 34.893 Quadratkilometer (8·5 Percente), das Grasland 14.856 Quadratkilometer (3·6 Percente), die Waldungen 195.911 Quadratkilometer (47·6 Percente) des Landes ein. Bezüglich des Waldbestandes sind nur zwei Staaten höher bedacht, Russland mit 2,119,000 Quadratkilometer und Oesterreich-Ungarn mit 213.525 Quadratkilometer; der percentuale Antheil des Waldes aber wird von keinem europäischen Staate erreicht.

Die Anzahl der landwirthschaftlichen Betriebe Schwedens betrug 1897 333.994 mit einem Flächenraum von durchschnittlich je 10 Hektaren. Von diesen Betrieben hatten etwa 23 Percente einen Flächenraum von unter 2 Hektaren, 66 Percente einen solchen von 2—20 Hektaren, 10 Percente von 20—100 Hektaren und etwas über 3000, d. h. gegen 1 Percent mehr als 100 Hektare. Von den kleinen Betrieben (bis zu 20 Hektare) befinden sich 13 Percente, von den mittleren 30 Percente und von den grossen (über 100 Hektaren) gegen 37 Percente in den Händen von Pächtern.

Die Gesammtgetreideproduction des Landes ist im Verhältnis zur Bevölkerung bedeutend; in der Periode 1801—1820 fielen auf den Kopf der Bevölkerung 272 Kilogramm, 1891—1895 484 Kilogramm Getreide. Das Mittel für Westeuropa soll 300, für Osteuropa 500 Kilogramm betragen.

Die hauptsächlichsten Getreidearten, welche man in Schweden anzubauen pflegt, sind: Weizen, Roggen, Gerste, Hafer, ferner verschiedene Hülsenfrüchte. Ziemlich bedeutend ist der Anbau von Kartoffeln und Zuckerrüben. Die Kartoffelernte ist im letzten Jahrhundert ungemein gestiegen; während 1801—1820 der jährliche Durchschnitt 1.125.000 Centner (à 50 Kilogramm) betrug, stieg derselbe in den Jahren 1841—1860 auf 8,000.000 und 1891—1895 auf 13.641.000 Centner! Die Anbaufläche der Zuckerrübe beträgt gegenwärtig etwa 27.000 Hektare; die Ernte erreicht im Durchschnitte 300 Centner auf das Hektar.

Von grosser Wichtigkeit für das Land ist die Viehzucht.

Schweden besass im Jahre 1897 516.809 Pferde. Im Jahre 1857 sollen auf 1.000 Einwohner nicht weniger als 200 Pferde gefallen sein, das gegenwärtige (1897) Verhältnis ist 104 : 1.000.[1]) Seit der Mitte des verflossenen Jahrhunderts begann man der Aufzucht von edlen Racen gesteigertes Interesse entgegenzubringen. Gegenwärtig dürften sich in Schweden etwa 300 Vollblutpferde befinden. Die Anzahl der Staats- und Privatgestüte beträgt 8.

Was die Rinderzucht betrifft, fallen in Schweden etwa 40 Rinder auf 100 Einwohner (in Oesterreich-Ungarn 33). Im Jahre 1892 gründete eine grosse Zahl von Landwirthen Mittelschwedens die *„Société pour l'élevage de bétail suédois rouge et blanc"*, welche es sich hauptsächlich zur Aufgabe macht, durch geeignete Kreuzungen und strenge Auswahl eine milchreiche Rinderrace zu erzielen. Im Jahre 1898 waren zu diesem Zwecke von der Gesellschaft bereits 272 Stiere und 3821 Kühe registriert.

Sehr bedeutend ist die Milchwirthschaft. Es betrug die durchschnittliche Ausfuhr von Butter in den Jahren 1881—1885 80.203, 1886—1890 140.955, 1891—1895 200.248, 1897 236.621 Centner (à 50 Kilogramm). Die Einfuhr ist nur sehr gering. Bei anderen Producten der Viehzucht jedoch, wie Käse, Schmalz und Talg überwiegt hingegen die Einfuhr bedeutend. Die Gesammtzahl der 1897 in Schweden befindlichen Rinder betrug 2,548.192. Vergleichsweise betrug die Rinderanzahl im gleichen Jahre in Oesterreich-Ungarn rund 15 Millionen, in Deutschland 16·8 Millionen, Frankreich 11·8 Millionen, England 9·8 Millionen und in Spanien 2·4 Millionen. Ausserdem werden in Schweden noch Schafe (1,300.000), Ziegen (77.000) und Schweine (803.000) gezüchtet.

Was die staatliche Aufsicht der Landwirthschaft und Viehzucht anlangt, so besteht ein eigenes Landwirthschaftsamt *(Diréction de l'agriculture)* im Ministerium des

[1]) Im westlichen Europa fallen auf 1.000 Einwohner etwa 55, im östlichen 175 (Oesterreich-Ungarn 85).

Digitized by Google

Innern. Man ist jedoch im Begriffe, ein eigenes Ackerbauministerium zu errichten. Eine staatliche Institution sind auch die seit 1835 bestehenden *„ingénieurs agronomes"*, deren es gegenwärtig 21 gibt. Ihre Aufgabe ist es, Pläne für die Entwässerung des Landes, für Eindeichung, Senkung des Wasserniveaus der Seen, Bewässerung der Wiesen etc. zu entwerfen und die bezüglichen Arbeiten zu überwachen. Im Jahre 1897 erstreckten sich diese Arbeiten auf mehr als 6.000 Hektare. Zum Zwecke des Unterrichtes in den landwirthschaftlichen Fächern bestehen in dem Königreiche 24 niedere, 14 höhere Ackerbauschulen und 2 Hochschulen.

Was die im Lande befindlichen Hypothekeninstitute betrifft, erreichten 1899 die von der „Königlichen Hypothekenbank" allein gewährten Credite die Summe von 12,017 587 Kronen (schwedisch). Der Gesammthypothekarcredit dieses Institutes betrug Ende 1898 294,374.067 Kronen, der der übrigen Hypothekeninstitute 266,635.027 Kronen. Bei einem Gesammtwerth der schwedischen Liegenschaften von 4.282,630.810 Kronen beliefen sich 1898 die Hypothekenschulden auf 1.946,148.185 Kronen oder 45·4 Percente des Werthes.

Fast die Hälfte von Schweden ist mit Waldungen bedeckt. Es fallen nicht weniger als 394 Hektare Wald auf 100 Seelen der Bevölkerung, ein Verhältnis, das nirgends in Europa auch nur annähernd zu finden ist.[1]) Es befindet sich jedoch der grösste Theil der Waldungen in den Händen von Privaten. Der normale Ertrag aller Forste Schwedens wird bei rationeller Bewirthschaftung auf circa 27 Millionen Cubikmeter Holz geschätzt, doch beträgt der factische Verbrauch etwa 30 Millionen. Es ist dies eine Folge des schlechten Standes der privaten Forstwirthschaft, in welcher die Tendenz, viel Holz zu schlagen, aber wenig oder meist gar nichts für die Aufforstung zu thun, vorherrscht. Es wird grösstentheils der Natur überlassen, abgeholzte Partien frisch zu bepflanzen. Diese Uebelstände haben die Nothwendigkeit einer strengen Forstgesetzgebung einsehen lassen, so dass eben jetzt ein eigenes Gesetz, welches sich auf die Verwaltung der Privatforste bezieht, projectirt wird; denn die bisher in Wirksamkeit gewesenen bezüglichen Gesetze haben sich nicht bewährt. Zur Heranbildung der Forstbeamten besteht eine staatliche Hochschule, das Forstinstitut *(institut forestier)*; ausserdem gibt es noch 7 Forstschulen, Vorschulen für dieses Institut. Entsprechend der Ausdehnung der schwedischen Waldungen ist auch die Holzgewinnung eine ungemein grosse und sind alle mit derselben zusammenhängenden Industriezweige in voller Blüte. Der Export des unbearbeiteten Holzes repräsentierte im Jahresdurchschnitte 1891—1895 einen Werth von 157 Millionen Francs.[2]) Der Werth der Producte der schwedischen Sägemühlen betrug 1897 etwa 146 Millionen Kronen schwedisch. Diese Summe soll nicht weniger als 18·66 Percenten des Productionswerthes aller Industriezweige Schwedens entsprechen.

Was die Jagd betrifft, ist die bedeutende Anzahl der im Jahre 1897 getödteten Raubthiere von Interesse; man zählte 10 Bären, 80 Wölfe, 73 Luchse, 430 Vielfrasse, 18.372 Füchse, 178 Marder, 22 Fischottern, 256 Robben, 319 Adler, 398 Uhus, 11.317 Habichte und 116.397 Krähen; es wurden hiefür Prämien im Gesammtbetrage von mehr als 48.000 Kronen schwedisch ausgezahlt.

Die Fischerei ist auch heute noch ein recht ansehnlicher Erwerbszweig in Schweden, der Ertrag derselben wird auf etwa 9 Millionen Kronen geschätzt, wovon 5·5 Millionen auf die Küsten-, 1·5 Millionen auf die Hochsee- und der Rest auf die Süsswasserfischerei entfallen.

Unter allen in Schweden zu gewinnenden Mineralien sind weitaus die wichtigsten die Eisenerze, sowohl ihrer Quantität als Qualität nach. An zweiter Stelle kommen der Menge nach Kupfer und Zink. Ausserdem findet sich noch Blei, Silber etc. und in geringen Mengen Gold. Die zahlreichsten Eisenlager liegen in Mittelschweden, einige im äussersten Norden des Landes. Das grösste Zinkbergwerk ist das von Åmmeberg, das grösste und auch sehr bekannte Kupferbergwerk das zu Falun. Im Jahre 1897 betrug der Ertrag an Eisenerzen über 2 Millionen Tonnen gegenüber 14 Millionen in Grossbritannien, 15·5 Millionen in Deutschland, 4·6 Millionen in Frankreich und mehr als 3 Millionen in Oesterreich-Ungarn. Die Stahlproduction betrug im Jahre 1897 in Schweden 0·274 Millionen Tonnen, dagegen in den Vereinigten Staaten von Nordamerika 7.289 Millionen, in Deutschland 5·091 Millionen, in Grossbritannien 4·56 Millionen, in Frankreich 0·995 Millionen, in Russland 0·831 Millionen, in Belgien 0·617 Millionen, in Oesterreich-Ungarn 0·553 Millionen. Die Eisenausfuhr Schwedens betrug 1898 193.408 Tonnen. Schweden producierte ferner 1898 noch 2.345 Tonnen Kupfer, dann Zink, Nickel, Cobalt, Gold, Silber (2.033 Kilogramm) und Blei (15.588 Tonnen).

In Schweden zeigten sich die Beginne einer Industrie, mit Ausnahme der eben besprochenen Bergwerke, erst um die Mitte des XVI. Jahrhunderts. Den grössten Aufschwung nahm die Industrie jedoch im Laufe des verflossenen Jahrhunderts. Der Gesammtwerth der Fabrikate stieg beispielsweise von rund 72 Millionen Kronen schwedisch im Jahresdurchschnitte von 1861—1865 auf rund 186 Millionen in den Jahren 1881—1895 und auf 467 Millionen

[1]) Es fallen auf 100 Einwohner in Russland 190, in Oesterreich-Ungarn etwa 50, in Frankreich 25 Hektare Waldes.

[2]) Der Export Oesterreich-Ungarns erreichte in dem gleichen Zeitraume 129, derjenigen Canadas 117, Russlands 113 Millionen Francs.

Digitized by Google

im Jahre 1897. In den gleichen Epochen stieg die Zahl der Fabriken von 2.465 auf 2.916 und auf 5.297, die Zahl der Arbeiter von 30.016 auf 68.627, beziehungsweise 161.453. Auch die riesige Steigerung des Kohlenverbrauches kann als Zeuge für den Aufschwung der Fabriksthätigkeit in Schweden angeführt werden. Es stieg nämlich der Kohlenverbrauch im Jahresdurchschnitte von 366.000 Tonnen in den Jahren 1861—1862, auf 1,193.000 Tonnen 1881—1885 und auf 2,694.000 Tonnen im Jahre 1898. Hier zeigt sich jedoch auch die grosse Abhängigkeit Schwedens von der Zufuhr fremder Kohle. Die einheimische Kohlenproduction belief sich nämlich im Durchschnitte der Jahre 1861—1865 auf 31.000, 1881—1885 auf 151.000 und 1897 auf 236.000 Tonnen; diesen Ziffern steht eine Einfuhr von 335 000, 1.042.000, beziehungsweise 2,458.000 Tonnen gegenüber. Auf den Kopf der Bevölkerung entfielen 1861—1865 durchschnittlich 92 Kilogramm, 1881—1885 259 Kilogramm und 1897 536 Kilogramm Kohlen: der durchschnittliche Kohlenconsum per Kopf der Bevölkerung von ganz Europa beträgt etwa 1.000 Kilogramm per Jahr.

Im Jahre 1898 gab es im Königreiche 12.548 Fabriken, welche 280.783 Arbeiter beschäftigten und welche einen Gesammtproductionswerth von 1.087,398.000 Kronen schwedisch aufwiesen.

Das vorliegende Werk behandelt nun nach Gruppen die verschiedenen Fabrikate.

Mehr als 30 Percente der gesammten industriellen Production Schwedens nimmt ihrem Werthe nach die Gruppe der Lebensmittel in Anspruch.

Es bestanden 1898 im Lande 1.417 grosse Mühlen mit 4.243 Arbeiter. Ihre Gesammtproduction betrug 4,099.038 Centner (à 50 Kilogramm) Mehl, Gries und Kleie, wovon 3,071.107 Centner auf Mehl allein entfielen. Im gleichen Jahre waren daselbst 79 Stärkefabriken, welche 399 Arbeiter beschäftigten und deren Production 43.988 Centner betrug, in Thätigkeit.

Seit 1830 versuchte man in Schweden die Fabrication von Rübenzucker. Aber erst seit 1880 ist ein wirklicher Aufschwung dieses Industriezweiges zu verzeichnen. Während 1881—1885 im Durchschnitte 84.816 Centner Rohzucker und 25.780 Centner Syrup von einer bestehenden Fabrik hergestellt wurden, bestanden in den Jahren 1891—1895 10 Fabriken mit einer jährlichen Production von 386.900 Centner Rohzucker und 99.490 Centner Syrup und im Jahre 1898 19 Fabriken, deren Production 889.350 Centner Rohzucker und 207.310 Centner Syrup betrug. Ueberdies bestanden 1898 10 Zuckerraffinerien, welche 893.696 Centner raffinierten Zuckers und 57.920 Centner Syrup erzeugten.

Die Zahl der Brantweinbrennereien ist infolge der schon erwähnten grossen Bewegung gegen den Alkoholismus seit dem Beginne der Siebzigerjahre von 429 auf 126 im Jahre 1898 gesunken; auch die Production ist stark zurückgegangen, u. zw. von 457.188 Hektolitern im Jahresdurchschnitt von 1871—1875 auf 369.531 Hektoliter im Jahre 1898. Wie in allen Staaten, die sich keiner oder einer nur geringen Weincultur erfreuen, ist auch in Schweden das beliebteste Getränk das Bier. Dementsprechend entstand auch eine in hoher Blüte stehende Brauindustrie. Die Anzahl der Brauereien ist von 374 im Jahre 1880 auf 550 im Jahre 1890 gestiegen, gegenwärtig dürften etwa 600 bestehen. Die Production stieg von durchschnittlich 703.000 Hektoliter in den Jahren 1871—1875 auf 886.000 Hektoliter in den Jahren 1881—1885 und auf 1,534.000 Hektoliter in den Jahren 1896—1898.

Die Gruppe der Textil- und Bekleidungsbranche zählte 1898 824 Fabriken mit 35.758 Arbeitern und ihre Gesammtproduction erreichte einen Werth von 116,142.000 Kronen schwedisch. Hieher gehören die Schafwoll-, die Baumwoll-, Leinen- und Juteindustrie.

So sehr auch anerkannt werden muss, dass sich der grösste Theil der eben genannten Industriezweige immer mehr und mehr zu heben sucht, können alle diese Fabriken doch noch lange nicht den Bedarf des Landes decken, was die hohen Einfuhrsziffern erkennen lassen. So ist beispielsweise die Einfuhr von Schafwollstoffen (20.978 Centner 1898) und von Baumwollstoffen (18.550 Centner) eine sehr starke.

Recht bedeutend ist die Zahl der sich mit Ledererzeugnissen befassenden Fabriken; das Land besitzt 599 Etablissements, welche sich mit der Bearbeitung des rohen Leders und Pelzwerkes beschäftigen, darunter befinden sich 580 Gerbereien. Diese Fabriken zählen 3.068 Arbeiter und producieren Erzeugnisse im Werthe von mehr als 12 Millionen Kronen. Ferner gibt es noch 86 Schuh-, Handschuh- und sonstige Fabriken mit 4 393 Arbeitern und einem Productionswerthe von 12·2 Millionen Kronen. Der Import der zu verarbeitenden Rohproducte ist ein sehr bedeutender, er betrug beispielsweise im Jahre 1898 28.916 Centner Leder und 50.697 Centner rohe Häute, letzterer Zahl steht allerdings ein Export in der Höhe von 33.870 Centner gegenüber. Von Interesse für Oesterreich ist es, dass hinsichtlich der Schuhfabrication, welche derzeit in Schweden selbst von geringer Bedeutung zu sein scheint, eine bedeutende Einfuhr platzgegriffen hat, die zu einem grossen Theile österreichischen Ursprunges sein dürfte, wie die starke Einfuhr billigen, mit Maschinen hergestellten Schuhwerkes, genannt „*Chaussures de Vienne*“ bezeugt.

An der Fabrication von Oelen, Gummi, Kautschuk u. dgl. betheiligten sich 1898 209 Fabriken mit 2.477 Arbeitern und einer Production im Werthe von 17·247 Millionen Kronen. Zwei grosse Fabriken befassen sich mit der Erzeugung von Galoschen, u. zw. belief

Digitized by Google

sich der Werth der im Jahre 1898 von denselben hergestellten Fabrikate auf nicht weniger als 4,173.000 Kronen.

Mit der Bearbeitung von Holz beschäftigten sich 1898 501 Fabriken mit 22.291 Arbeitern; die Gesammtproduction erreichte einen Werth von 52·5 Millionen Kronen. Hier seien insbesondere die Cellulosefabriken erwähnt, deren es gegenwärtig (1898) 124 gibt, welche 6.134 Arbeiter beschäftigen; die Production beträgt 3,357.100 Centner, die Ausfuhr allein 1,814.736 Centner im Werthe von 15·5 Millionen Kronen. Bedeutend ist bekanntlich auch die Zündhölzchenfabrication, die Ausfuhr in diesem Industriezweige hatte 1898 einen Werth von 7·179 Millionen Kronen.

Eine der wichtigsten Industriegruppen ist unstreitig für Schweden diejenige, die sich mit Erzeugung von Baumaterialien, Holzkohlen, Porzellan etc. befasst. Sie zählte 1898 1487 Etablissements mit 41.370 Arbeitern und producierte Waaren im Werthe von 56.977 Millionen Kronen. Schweden hat 38 Steinbrüche und 168 Steinschneide- und Polierwerkstätten mit einer Production im Werthe von 1,091.000, beziehungsweise 7,657.000 Kronen. Der schwedische Granit ist auch im Auslande sehr gesucht, wo er theils zur Pflasterung, theils, wie insbesondere der rothe Granit, zu architektonischen Ornamenten verwendet wird. Die Ausfuhr richtet sich hauptsächlich nach Deutschland, Dänemark, Russland und England. Im ganzen betrug der Exportwerth des rohen Gesteines (1898) 2,491.000 und von bearbeitetem Gesteine 6,346.000 Kronen. Hier werden noch die Cementfabriken, Ziegeleien, die beiden Porzellanfabriken etc. erwähnt, die jedoch von geringerer Bedeutung sind. Wichtiger sind wieder die bestehenden 51 Glasfabriken des Landes, welche 1898 Glaswaaren im Werthe von 6·8 Millionen Kronen erzeugten. Mehr als 80 Percente des recht ansehnlichen Glasexportes gehen nach England.

Was die Holzkohlen- und Torfindustrie betrifft, welche für Schweden infolge seiner Kohlenarmuth von grosser Wichtigkeit ist, sei hier erwähnt, dass das Land Torfboden im Ausmasse von etwa 4 Millionen Hektar und von einer Mächtigkeit von durchschnittlich 2 Metern besitzt.

Chemikalien und ähnliche Erzeugnisse wurden 1898 von 271 Fabriken hergestellt, deren Productionswerth etwa 12,667.000 Kronen betrug. Hieher gehören alle Etablissements, welche sich mit der Erzeugung von Kunstdünger und Explosivstoffen befassen. Im Jahre 1898 wurden 1,274.501 Centner verschiedener Kunstdüngstoffe hergestellt, eine Menge, die jedoch weit davon entfernt ist, den Bedarf des Landes zu decken, da derselbe in dem genannten Jahre 2,836.774 Centner in Anspruch nahm; die Folge davon ist eine die Production fast um die Hälfte übersteigende Einfuhr. Wenn wir noch von der Fabrication von Explosivstoffen sprechen, erinnern wir uns wohl sofort eines Namens, der mit dem Dynamit, einem der furchtbarsten Sprengmittel der Neuzeit, in der engsten Verbindung steht: Alfred Nobel. Schweden war ja auch die Heimat dieses berühmten Erfinders. Im Jahre 1898 gab es daselbst 13 Explosivstoffabriken; der Productionswerth betrug im nämlichen Jahre 1,603.000 Kronen.

Sehr bedeutend ist ferner die Metallwaaren- und Maschinenindustrie Schwedens. Es bestanden 1898 1.363 Fabriken mit 49.921 Arbeitern, welche Waaren im Werthe von 126,482.000 Kronen producierten.

Was die Handwerke anlangt, herrscht in dem Königreiche seit 1864 völlige Gewerbefreiheit (auch für Frauen). Im Jahre 1898 zählte Schweden 40.711 Meister, welche 40.181 Gesellen beschäftigten. Unter den Meistern gab es 1.347, unter den Gesellen 3.399 Frauen. Nach der Anzahl der Beschäftigten (Meister und Gesellen) geordnet, ist die Reihenfolge der wichtigsten Handwerke: Schuster (13.545), Schneider (11.638), Schlosser (8.561), Tischler (8.352), Bäcker (5.783) und Maler (4.889). Den grössten Erwerb nach der Schätzung von 1898 hatten die Schneider mit 2·65 Millionen und die Schuster mit 2·49 Millionen Kronen.

Die Hausindustrie erstreckte sich einstens, wie bei anderen Völkern, auch bei den Schweden auf fast alle Handwerke; besonders ausgebildet war die Schmiedekunst. Mit dem Vordringen der grossen Industrien, der Maschinen, Fabriken etc. verlor naturgemäss die Hausindustrie immer mehr an Bedeutung. Heutzutage beschränkt sich dieselbe hauptsächlich auf Bekleidungsartikel, vor allem in jenen Gegenden, in welchen keine derartige Fabriksindustrie betrieben wird. Hausspinnereien und Hauswebereien sind die wichtigsten dieser Beschäftigungen.

Erst seit der Mitte der Siebzigerjahre des verflossenen Jahrhunderts erwachte in Schweden ein grösseres Interesse für die Pflege und Fortbildung des Kunstgewerbes, das einstens schon, wenigstens was die Textilindustrie betrifft, in recht hoher Blüte gestanden hatte. Im Jahre 1874 bildete sich nämlich eine „Gesellschaft der Freunde der Handarbeit", welche sich eine Wiedergeburt der alten Textilindustrie Schwedens zum Ziele setzte. Diese Gesellschaft richtete ihr Hauptaugenmerk auf die bäuerlichen Gewebe, die Spitzenindustrie, auf die künstlerische Ausbildung der Stickereien und auf die Erhaltung der alten Nationalcostüme. Sie interessiert sich ferner für Teppichweberei und für die Erzeugung von Klöppelspitzen. Die hervorragendsten Künstler des Landes liehen hiezu ihr Talent, indem sie zur künstlerischen Ausgestaltung all dieser Industriezweige durch Musterzeichnungen verschiedenster

Digitized by Google

Art das Ihrige beitrugen. Eine zweite derartige Gesellschaft besitzt Schweden in der Actiengesellschaft „Schwedisches Kunstgewerbe", welche 1879 gegründet wurde; letztere bemüht sich, insbesondere die Kunsttischlerei zu heben.

Erst seit dem Jahre 1814, welches für Schweden eine Epoche ständigen Friedens und wirthschaftlichen Aufschwunges inaugurierte, machte auch der Handel mit dem Auslande stetige, ja riesige Fortschritte. Dies lässt sich aus einer tabellarischen Zusammenstellung der Ausfuhrs- und Einfuhrswerthe seit 1836, welche dem betreffenden Abschnitt beigefügt ist, ersehen. Während in dem Zeitraume 1836—1840 der Import 27·252 Millionen Kronen, der Export 29·888 Millionen Kronen betrug, stiegen diese Ziffern im Quinquennium 1866—1870 auf 132 626 und 126 723, im folgenden Quinquennium 1871—1875 auf 246·372, beziehungsweise 204·525 Millionen und 1898 war die Einfuhr auf 455·249, die Ausfuhr auf 344 909 Millionen gestiegen.

Die Einfuhr überwiegt besonders bei folgenden Waaren: Getreide, Colonialwaaren (besonders Kaffee), Weine, Cognac, Textilwaaren (Export fast Null) u. dgl. m. Die bedeutendsten Exportartikel sind dagegen Holz, Vieh und Fleisch, Butter, Papier, Metalle etc.

Was die Staaten, mit welchen Schweden in Handelsbeziehungen steht, betrifft, sei hier bemerkt, dass der Handel mit England etwa 36 Percente, der mit Deutschland bei 26 Percenten, mit Dänemark an 13 Percente des Gesammthandels ausmacht. Von einiger Bedeutung ist ferner der Handel mit Frankreich, den Niederlanden, mit Belgien, Norwegen und Russland.

Bezüglich des Zollwesens befolgt Schweden seit 1888 eine stark protectionistische Richtung. Lehrreich ist in dieser Hinsicht ein Vergleich mit anderen europäischen Ländern. Schweden hatte 1891—1895 bei einer Bevölkerung von 4,832.000 Seelen eine Einfuhr im Werthe von durchschnittlich 488,700.000 Francs, worauf 51,947.000 Francs Zoll entfielen, d. i. per Kopf der Bevölkerung 10·74 Francs und in Percenten des Einfuhrwerthes 10·6 Percente. Die correspondierenden Ziffern für Oesterreich-Ungarn sind mit 42,282.000 Seelen 1.404·5 Millionen Francs, 101,745.000 Francs, 2·41 Francs und 7·2 Percenten; für Grossbritannien mit 38,445.000 Seelen, 9.015·1 Millionen Francs, 507,731.000 Francs, 13·21 Francs und 5·6 Percenten; für Deutschland mit 50,825.000 Seelen, 4.995·9 Millionen Francs, 482,384.000 Francs, 9·49 Francs und 9·7 Percenten; für Frankreich mit 38,424.000 Seelen, 4.076 Millionen Francs, 428,616 000 Francs, 11·15 Francs und 10 5 Percenten und für ganz Europa mit 369,957,000 Seelen, 30.819·8 Millionen Francs, 2,644,928.000 Francs, 7·15 Francs und 8·7 Percenten angegeben.

Was den Binnenhandel anlangt, hatte Schweden 1845 etwa 7.000 Kaufleute, im Jahre 1898 war deren Zahl auf 27.407 gestiegen. Zur Heranbildung von Kaufleuten besteht das „Institut für Handel" in Gothenburg, das „Commercial-Institut Schartan" in Stockholm, die städtische Schule in Gefle und zahlreiche Privatschulen.

Die natürlic e Beschaffenheit Schwedens, seine ausgedehnten Küsten, seine zahlreichen Flussläufe und grosse Seen prädestinieren das Land für eine grosse Ausbildung des Schiffswesens. In der letzten Zeit verminderte sich wohl die Anzahl der Handelsschiffe, was jedoch keinen Rückschritt bedeutet, da dafür der Tonnengehalt zugenommen hat. Während Schweden 1880 4.333 Schiffe mit 552.400 Tonnen Gehalt besass, sank im Jahre 1898 die Zahl der Schiffe auf 2.821 und stieg ihr Gehalt auf 557.386 Tonnen. Ein weiterer Fortschritt ist darin zu bemerken, dass 1880 die Zahl der Dampfschiffe 37·1 Percente, 1898 jedoch 73·2 Percente der Gesammtzahl der Schiffe einnahmen.

Der Gesammtschiffsverkehr in den schwedischen Häfen betrug 1898 266.946 eingelaufene und abgefahrene Schiffe mit einem Gesammtgehalte von 37,844.369 Tonnen. Darunter befanden sich 175.170 Dampfer mit 31.511.481 Tonnen. Vom Jahre 1889 bis zum Jahre 1898 hat der Schiffsverkehr um nicht weniger als 48 Percente zugenommen. Der auswärtige Schiffsverkehr betrug 1898 34.702 eingelaufene Schiffe mit 7,700.352 Tonnen und 34.621 ausgelaufene Schiffe mit 7,672.739 Tonnen, also im ganzen 69.323 Schiffe mit 15,373.091 Tonnen Gehalt.

Von der Gesammteinfuhr wurden 1898 54·79 Percente durch schwedische, 4·54 Percente durch norwegische, 38·54 Percente durch sonstige Schiffe und 2·13 Percente zu Lande befördert. Von der Gesammtausfuhr fielen hingegen 49·99 Percente auf schwedische, 9·61 auf norwegische, 40·22 Percente auf sonstige Schiffe und 0·18 Percente auf den Landtransport.

Die Küstenschiffahrt wies 1898 einen Verkehr von 213.813 Schiffen, darunter 144.123 Dampfer auf.

Dem Schiffsverkehre im Innern des Landes dient ein recht ausgedehntes Netz von Canälen. Gegenwärtig besitzt Schweden 22 Canäle mit einer Gesammtlänge von 1.130 Kilometern.

An nautischen Schulen bestehen im Lande 3 „vollständige" Schulen für Schiffahrt und Maschinendienst und 7 andere blos für Schiffahrt.

Von grosser Wichtigkeit für jeden Staat ist die Menge und Art seiner Communicationen. An erster Stelle sind hier die Eisenbahnen zu erwähnen. Schweden eröffnete im Jahre 1845 seine erste Eisenbahnlinie. 1860 betrug die Gesammtlänge der Eisenbahnen 507 Kilometer (303 Kilometer staatlich), 1875 stieg dieselbe auf 3.681 Kilometer (1.513 staatlich). 1890 auf 8.018 Kilometer (2.613 staatlich) und betrug 1899 10.924 Kilometer (3.767

Digitized by Google

staatlich). Im Bau befanden sich am Beginne des Jahres 1900 etwa 2000 Kilometer. Das rollende Materiale vertheilt sich folgendermassen: Es sind vorhanden etwa 1.200 Locomotive, 2.500 Personen- und 30.000 Lastwaggons. Die Zahl der bei den Eisenbahnen beschäftigten Personen beträgt etwa 27.000, hievon sind ungefähr 14.000 fix angestellt. Während die Zahl der von den Bahnen beförderten Personen 1866—1870 im Durchschnitte 2.335 betrug, stieg diese Ziffer 1886—1890 auf durchschnittlich 10.716 und 1899 auf 28.669. Der Waarenverkehr betrug im Jahresdurchschnitte 1866—1870 1·501 Millionen Tonnen, 1886—1890 8·520 Millionen Tonnen und 1899 19·8 Millionen Tonnen. Im Jahre 1897 war in den Bahnen ein Capital von mehr als 641 Millionen Kronen investiert; der Reinertrag betrug über 33 Millionen Kronen, d. h. etwas mehr als 5 Percente des investierten Capitals.

Schweden besass 1895 Strassen in der Gesammtausdehnung von 59.550 Kilometern; es kamen daher 13·3 Kilometer auf je 100 Quadratkilometer. Es besteht daselbst noch heute ein ziemlich ausgedehnter Postdienst mit 1.518 Relais, und betrug beispielsweise die Anzahl der von Reisenden in Anspruch genommenen Pferde im Mittel der Jahre 1891—1895 232.280.

Ein riesiges Anwachsen der Zahl der Briefpostsendungen zeigt das letzte Viertel des verflossenen Jahrhunderts; ihre Zahl stieg von 59·22 Millionen im Jahresdurchschnitte von 1876—1880 auf 113·68 Millionen in den Jahren 1886—1890 und auf 239·61 Millionen im Jahre 1898. Auch im Telegraphenwesen zeigt sich ein ansehnlicher Fortschritt, die Zahl der Depeschen stieg von 235.776 im Jahresdurchschnitte 1861—1865 auf 1,169.629 in den Jahren 1881—1885 und auf 2,294.809 im Jahre 1898. Die Länge der Telephonlinien dürfte 1899 etwa 14.000 Kilometer, die Anzahl der Apparate gegen 75.000 betragen haben.

Ausser der „schwedischen Reichsbank" existieren in dem Königreiche auch heute noch einige Privat-Zettel-Banken. Doch wird das Recht der Emission von Noten nach einem Gesetze vom Jahre 1897 für die Privatbanken längstens Ende des Jahres 1903 aufhören, und erhält dadurch die Reichsbank von 1904 an das alleinige Monopol, Banknoten auszugeben. Der Werth der ausgegebenen Noten darf den Werth des Metallschatzes höchstens um 100 Millionen Kronen überschreiten.

Im Jahre 1860 besass Schweden 149 Sparcassen mit 187.675 Einlegern und Einlagen im Werthe von 27,291.937 Kronen; 1880 340 Sparcassen, 762.638 Einleger mit 146,071.708 Kronen Einlagen; 1897 375 Sparcassen mit 1,140.713 Einlegern und 383,582.636 Kronen Einlagen. 1884 wurde die Postsparcasse geschaffen. Es bestanden 1884 in Schweden 1.575 Postsparcassenämter mit 79.513 Einlegern und mit einer Gesammteinlage von 827.641 Kronen, 1890 stiegen diese Ziffern auf 1.942, 237 060 und 13,016.554, 1898 auf 2.461, 535.305, beziehungsweise 64,033.596. Alles in allem belief sich die Summe der Einlagen in sämmtlichen Sparcasseninstituten Schwedens Ende des Jahres 1897 auf 487,152.096 Kronen; davon entfielen mehr als 58 Millionen (circa 12 Percente) auf die Postsparcassen.

An Versicherungsinstituten bestehen in Schweden 8 Institute für Seeversicherung, zu denen noch 11 wechselseitige derartige Versicherungsanstalten treten (1898 Höhe der versicherten Werthe bei ersteren 8.569 Millionen Kronen, bei letzteren 36·3 Millionen, Summe der Prämien bei ersteren 8·4 Millionen), eine Anzahl von Brandschadenversicherungsinstituten, darunter 13 wechselseitige, ferner noch einige Lebens- und Unfallversicherungsanstalten.

Zum Schlusse seien noch einige socialstatistische Daten angeführt, welche zur Ergänzung des Bildes der Volkswirthschaft Schwedens dienen können. Die Dauer der Arbeitszeit ist vom Jahre 1884 bis zum Jahre 1891 von durchschnittlich 11·1 Stunden auf 10·7 Stunden gesunken. Nachtarbeit wurde bei 42 Percenten sämmtlicher Fabriken im Jahre 1884 constatiert. Hinsichtlich der Unfälle, welche während der Arbeit eintraten, wurde 1897 festgestellt, dass etwa 1·82 Promille der Arbeiter dadurch dauernd und 27·44 Promille vorübergehend erwerbsunfähig wurden.

Im Jahre 1897 bestanden 880 registrierte Krankencassen.

1895 besass Schweden mehr als 20 grosse Pensionscassen; die wichtigsten derselben sind die der Civilfunctionäre, der Armee, der Kriegsmarine, der Handelsmarine, der staatlichen Eisenbahnen etc. Alle diese Pensionscassen verfügten Ende des Jahres 1895 über ein Activvermögen von nahezu 100 Millionen Kronen. *R. v. Pflügl.*

Digitized by Google

Die Sterblichkeit in den grösseren Städten und Gemeinden Oesterreichs im Jahre 1900.

Den folgenden Berechnungen liegen die seit dem Jahre 1886 allwöchentlich von der k. k. Statistischen Central-Commission herausgegebenen Sanitäts-Wochenberichte, enthaltend die Geburts- und Sterbeverhältnisse der grösseren Städte und Gemeinden mit mehr als 15.000 Einwohnern zugrunde. Wenn es auch nicht möglich ist, in der vorliegenden Arbeit ein, vom sanitätsstatistischen Standpunkte aus betrachtet, vollkommen einwandfreies Urtheil über die Geburts- und Sterblichkeitsverhältnisse in den grösseren Städten und Gemeinden Oesterreichs zu gewinnen, so gestattet dennoch das reiche Zahlenmaterial und die lange Reihe von Jahren einen bemerkenswerthen Vergleich aller dieser Städte untereinander.

Die Bevölkerung der 58 grösseren Städte und Gemeinden beträgt für die Mitte des Jahres 1900 berechnet eine Zahl von 3,912.655 Bewohnern; es entfielen nämlich im Jahre 1900 Einwohner auf:

Wien	1,656.662	Asch	19.146	Bielitz	16.010
Floridsdorf	36.000	Aussig	40.000	Jägerndorf	16.599
Wiener-Neustadt	28.319	Brüx	19.275	Teschen	16.869
Linz	53.449	Budweis	32.824	Lemberg	143.077
Steyr	[1]) 17.547	Eger	20 078	Krakau	83.422
Salzburg	29.397	Gablonz	20.643	Brody	17.534
Graz	126.022	Kladno	20.189	Drohobycz	17.916
Marburg	22.508	Nusle	23.298	Jaroslau	19.955
Klagenfurt	20.801	Pilsen	68.162	Kolomea	36.738
Laibach	37.518	Reichenberg	33.604	Podgorce	18.342
Triest	168.264	Teplitz-Schönau	23.598	Przemysl	42.192
Görz	23.101	Warnsdorf	21.219	Sambor	14.786
Pola	31.623	Brünn	105.383	Stanislau	24.604
Innsbruck	25.366	Olmütz	20.270	Stryj	20.365
Trient	22.958	Iglau	24.592	Tarnopol	28.233
Prag	198.468	Mährisch-Ostrau	24.748	Tarnow	29.644
Karolinenthal	22.617	Prossnitz	23.754	Czernowitz	61.196
Smichow	48.930	Sternberg	16.488	Zara	15.190
Kgl. Weinberge	54.715	Znaim	16.517	Summe	3,912.655
Zižkow	66.963	Troppau	24.967		

Für die vorhergehenden Jahre ist die berechnete Einwohnerzahl, sowie die mittlere Bevölkerung für den Durchschnitt der Jahre 1886—1890 und für den Durchschnitt der Jahre 1891—1895 in den früheren Jahrgängen der Statistischen Monatschrift an gleicher Stelle enthalten, ebenso auch der Durchschnitt der beiden Quinquennien 1886—1890 und 1891—1895 für alle in dem am Schlusse dieser Abhandlung in Tabellenform dargestellten Momente in absoluten und relativen Zahlen.[2]) In gleicher Weise wurde auch in dieser Abhandlung der Durchschnitt der Jahre 1896—1900 sowohl die mittlere Bevölkerung all dieser Städte und Gemeinden, als auch der in den Tabellen dargestellten Momente berechnet und mit den früheren Jahren und Quinquennien in Vergleichung gezogen.

Geburtsverhältnisse. Die Angaben über die Geburtenfrequenz werden hier, und zwar jene der Lebendgeborenen für das Quinquennium 1896—1900 in der Tabelle I, für das Jahr 1898 in der Tabelle V und für die Jahre 1899 und 1900 in der Tabelle VI sowohl in absoluten Zahlen als auch nach dem Permilleverhältnisse nachgewiesen. Diese letztere Tabelle gibt Aufschluss über die Geburten sowohl in den einzelnen Quartalen des Jahres 1900 als auch über das ganze Jahr 1899 und 1900 und gestattet zugleich eine Vergleichung mit den relativen Durchschnittszahlen der Quinquennien 1886—1890, 1891—1895 und 1896—1900 und für das Jahr 1898 jedoch nur für jene Städte und Gemeinden, welche schon für diese Quinquennien an den Sanitäts-Wochenberichten betheiligt waren.

Vergleichen wir betreffs der Geburtenfrequenz die einzelnen Städte und Gemeinden untereinander und reihen wir zu diesem Ende dieselben in aufsteigender Folge, wie sie sich

[1]) Für Steyr konnten schon die vorläufigen Ergebnisse der Volkszählung 1900 berücksichtigt werden.

[2]) Siehe hierüber dieselbe Abhandlung in dieser Zeitschrift Jahrg. 1887, S. 157 ff.; Jahrg. 1891, S. 62 ff.; Jahrg. 1892, S. 94 ff.; Jahrg. 1893, S. 88 ff.; Jahrg. 1894, S. 89 ff.; Jahrg. 1895, S. 117 ff.; Jahrg. 1896, S. 119 ff.; Jahrg. 1897, S. 443 ff.; Jahrg. 1898, S. 106 ff.; Jahrg. 1899, S. 165 ff. und Jahrg. 1900, S. 155 ff.

Digitized by Google

hinsichtlich des Permilleverhältnisses der Geburtenfrequenz für das Jahr 1900 ergeben, so zeigt sich folgendes Bild: Auf je 1.000 Einwohner entfallen Lebendgeborene [3])

Olmütz	11·1	Salzburg	28·0	Graz	33·7
Innsbruck	13·3	Steyr	28·1	Kladno	34·0
Bielitz	14·1	Zižkow	28·1	Aussig	34·1
Karolinenthal	15·3	Görz	28·6	Budweis	34·8
Königliche Weinberge	18·1	Laibach	28·7	Pola	35·2
Reichenberg	20·6	Brünn	28·7	Brüx	35·7
Troppau	21·1	Teschen	28·7	Czernowitz	36·8
Marburg	21·5	Jägerndorf	28·9	Tarnow	36·9
Lemberg	21·6	Gablonz	29·5	Eger	37·1
Brody	21·6	Prag	29·6	Klagenfurt	37·3
Stanislau	22·0	Tarnopol	30·0	Floridsdorf	38·1
Smichow	22·3	**Durchschnitt**	**30·2**	Brody	39·5
Stryj	24·2	Warnsdorf	30·5	Przemysl	39·9
Trient	24·7	Wien	30·6	Prossnitz	40·2
Teplitz-Schönau	26·5	Triest	32·3	Jaroslau	40·8
Wiener-Neustadt	26·7	Sternberg	32·5	Podgorce	41·3
Zara	27·0	Asch	32·9	Sambor	41·5
Nusle	27·1	Pilsen	33·1	Mährisch-Ostrau	41·5
Iglau	27·2	Kolomea	33·5	Drohobycz	49·5
Znaim	27·4	Linz	33·6		

Die Unterschiede, welche die Geburtenfrequenz der Lebendgeborenen nachweist, sind sehr bedeutende und bewegen sich zwischen 11·1 (Olmütz) und 49·5 (Drohobycz), Verhältnisse, die sich aber bei der einerseits geringen Sterblichkeit der erstgenannten Stadt und andererseits bei der hohen Sterblichkeit der letzteren Stadt wieder ausgleichen. Die Städte mit der grössten Geburtenanzahl liegen überhaupt in Böhmen, Mähren und Galizien, während der Süden der Monarchie, mit Ausnahme der Städte Klagenfurt und Pola, nur niedere Geburtenziffern hat; doch weisen mit Ausnahme von Asch, Kladno und Podgorce die Städte mit hoher Geburtenfrequenz alle auch eine hohe Sterblichkeit auf.

Eine Vergleichung der drei Quinquennien 1886—1890, 1891—1895 und 1896—1900 zeigt eine ziemliche Gleichmässigkeit in der Reihenfolge der einzelnen Städte betreffs ihrer Geburtenfrequenz. Was speciell Wien betrifft, so reiht sich diese Stadt schon seit Jahren unmittelbar an die Durchschnittszahl an.

Dem Geschlechte nach werden, wie allgemein bekannt, mehr Knaben als Mädchen geboren; es kamen im Durchschnitte aller Städte auf 100 Geburten 51·3 Knaben und 48·7 Mädchen, denn es wurden im Jahre 1900 60.759 Knaben und 57.500 Mädchen geboren, so dass auf 1.000 Einwohner 15·5 Knaben und 14·7 Mädchen, auf 100 geborene Knaben 94·6 geborene Mädchen entfallen. Zieht man aber die einzelnen Städte in Betrachtung, so gibt es in dieser Hinsicht einzelne Ausnahmen, indem in einigen Städten die Zahl der geborenen Mädchen jene der geborenen Knaben überwog oder doch erreichte.

Die Anzahl der geborenen Mädchen war grösser als jene der geborenen Knaben in Brüx, wo 46·4 Percente Knaben gegen 53·6 Percente Mädchen, in Stryj, in welchem auf 46·6 Percente Knaben 53·4 Percente Mädchen kamen, in Stanislau mit 47·3 Percenten Knaben gegen 52·7 Percente Mädchen, in Teplitz-Schönau, in welchem 47·8 Percente Knaben 52·2 Percenten Mädchen gegenüberstehen, in Laibach, wo auf 48·1 Percente Knaben 51·9 Percente Mädchen kommen, in Sambor mit 48·8 Percenten Knaben und 51·2 Percenten Mädchen.

Ganz gleich oder annähernd gleich war das Zahlenverhältnis der Geborenen beiderlei Geschlechtes in Sternberg (49·4 Percente Knaben und 50·6 Percente Mädchen), in Podgorce (49·5 Percente Knaben und 50·5 Percente Mädchen), in Steyr, Salzburg und Gablonz (je 49·9 Percente Knaben und 50·1 Percente Mädchen), in Olmütz je 50 Percente Knaben und 50 Percente Mädchen), in Floridsdorf und Warnsdorf (je 50·1 Percente Knaben und 49·9 Percente Mädchen) und in Znaim und Brody (je 50·2 Percente Knaben und 49·8 Percente Mädchen), endlich in Karolinenthal (50·4 Percente Knaben und 49·6 Percente Mädchen).

Nicht unerwähnt möge noch bleiben, dass in der Stadt Stanislau der Geburtenüberschuss an Mädchen gegenüber den Knaben schon durch Jahrzehnte hindurch beobachtet wird.

Todtgeburten (Tabelle XIV). An Todtgeburten entfielen im ganzen 14·1 auf je 10.000 Einwohner. Die Schwankungen in Betreff der Häufigkeit der Todtgeburten sind jedoch in den einzelnen Städten nicht unbedeutende. Dieselben ergaben nach der Grösse der Ver-

[3]) Die Landeshauptstädte sind in dieser und den folgenden Uebersichten, um ihre Stelle in der Reihe zu markieren, im Drucke hervorgehoben.

Digitized by Google

hältniszahlen geordnet nachstehende aufsteigende Reihe für das Jahr 1900. Auf je 10.000 Einwohner entfielen Todtgeburten in:

Innsbruck . . . . . 4·3	Aussig . . . . . 11·5	Linz . . . . . 15·9
Salzburg . . . . . 5·1	Karolinenthal . . . . 11·9	Sambor . . . . . 16·2
Troppau . . . . . 6·0	Görz . . . . . 12·1	Prag . . . . . 17·3
Sternberg . . . . . 6·1	Drohobycz . . . . . 12·3	Jaroslau . . . . . 17·5
Olmütz . . . . . 6·4	Pilsen . . . . . 12·9	Tarnopol . . . . . 18·1
Asch . . . . . 7·8	Eger . . . . . 13·0	Przemysl . . . . . 19·0
Marburg . . . . . 8·4	Teplitz-Schönau . . . 13·1	Brody . . . . . 19·4
Iglau . . . . . 8·5	Zara . . . . . 13·1	Bielitz . . . . . 19·4
Königliche Weinberge . 8·6	Brüx . . . . . 13·4	Wiener-Neustadt . . . 20·4
Warnsdorf . . . . . 9·4	Prossnitz . . . . . 13·9	Triest . . . . . 20·6
Smichow . . . . . 9·6	Trient . . . . . 13·9	Floridsdorf . . . . . 21·9
Znaim . . . . . 9·7	**Durchschnitt** . . . . **14·1**	Gablonz . . . . . 22·3
Budweis . . . . . 10·4	Tarnow . . . . . 14·2	Steyr . . . . . 22·8
Stanislau . . . . . 10·6	Krakau . . . . . 14·5	Klagenfurt . . . . 23·1
Nusle . . . . . 10·7	Pola . . . . . 14·8	Graz . . . . . 23·2
Teschen . . . . . 10·7	Kolomea . . . . . 15·0	Mährisch-Ostrau . . . 26·3
Jägerndorf . . . . . 10·8	Laibach . . . . . 15·2	Reichenberg . . . . . 26·5
Kladno . . . . . 10·9	Podgorce . . . . . 15·8	Lemberg . . . . . 27·5
Wien . . . . . 11·2	Brünn . . . . . 15·8	Stryj . . . . . 39·8
Czernowitz . . . . 11·3	Zižkow . . . . . 15·8	

Bei den hohen Verhältniszahlen der Todtgeburten in Vergleichung zur Bevölkerung, welche insbesondere in Stryj, in Lemberg, Reichenberg (in beiden Städten schon durch Jahre hindurch), in Mährisch-Ostrau, Graz, Klagenfurt und Gablonz zutage treten, darf bei dem jährlich beobachteten Hervortreten dieser Ereignisse auf sanitäre Schädlichkeiten geschlossen werden, deren Behebung Gegenstand der sanitären Obsorge sein sollte. Aber auch was die übrigen hier verzeichneten Städte und Gemeinden betrifft, so darf aus ihren Relativzahlen noch keineswegs geschlossen werden, dass in denselben in Hinsicht auf die Todtgeburten befriedigende Resultate obwalten; denn die Zahl der Todtgeburten betrug im Jahre 1900 3.131 Knaben und 2.379 Mädchen, zusammen 5.510 Todtgeburten, und erhält sich die Zahl der Todtgeburten in fast allen Städten und Gemeinden durch alle hier besprochenen Jahre auf gleicher Stufe, wenn auch im letzten Jahre eine geringe Besserung zu beobachten ist; denn vergleichen wir das Jahr 1900 mit den drei angeführten Quinquennien und früheren Jahren, so entfielen Todtgeburten auf je 10.000 Einwohner im Quinquennium 1886—1890: 17·4, im Quinquennium 1891—1895: 17·3, im Quinquennium 1896—1900: 14·1, im Jahre 1891: 17·4, im Jahre 1892: 17·1, im Jahre 1893: 15·8, im Jahre 1894: 19·1, im Jahre 1895: 17·2, in den Jahren 1896 und 1897 je 14·2, im Jahre 1898 nur 14·0, im Jahre 1899: 14·3 und im Jahre 1900: 14·1.

Auch bei den Todtgeborenen zeigt sich ein Ueberschuss der Knaben über die Mädchen; denn es kamen im Durchschnitte aller Städte auf 100 Knabengeburten 5·2, auf 100 Mädchengeburten 4·1 Todtgeborene. Aber auch hier machen manche Städte eine Ausnahme, denn es kamen in Stanislau von der Gesammtzahl der Todtgeborenen auf 15·3 Percente Knaben 84·7 Percente Mädchen, in Innsbruck auf 27·3 Percente Knaben 72·7 Percente Mädchen, in Stryj auf 37·3 Percente Knaben 62·7 Percente Mädchen, in Sambor auf 37·5 Percente Knaben 62·5 Percente Mädchen, in Iglau auf 38·1 Percente Knaben 61·9 Percente Mädchen, in Teschen und Karolinenthal auf je 44·4 Percente Knaben 55·6 Percente Mädchen, in Drohobycz auf 45·5 Percente Knaben 54·5 Percente Mädchen, in Mährisch-Ostrau auf 46·1 Percente Knaben 53·9 Percente Mädchen, in Budweis auf 47·1 Percente Knaben 52·9 Percente Mädchen und in Aussig und Gablonz auf je 47·8 Percente Knaben 52·2 Percente Mädchen.

Ein Gleiches oder fast gleiches Verhältnis der beiderlei Geschlechter an Todtgeborenen ergab sich im Jahre 1900 in Warnsdorf, Sternberg und Znaim (je 50 Percente Knaben und 50 Percente Mädchen), in Jaroslau (51·4 Percente Knaben und 48·6 Percente Mädchen und in Nusle (52·0 Percente Knaben und 48·0 Percente Mädchen).

Zur richtigen Beurtheilung der Häufigkeit der Todtgeburten in sanitärer Hinsicht reicht aber die Bezugnahme auf die Gesammtbevölkerung keineswegs aus, sondern es ist hiezu nothwendig, dass dieselben in Beziehung zur Zahl der Geburten gebracht werden, welche in den betreffenden Zeiträumen vorkommen. Gehen wir in diese Betrachtung ein, so entfallen Percente der Geburten auf die Todtgeborenen in:

Digitized by Google

Salzburg	1·8	Jägerndorf	3·6	Floridsdorf	5·3
Sternberg	1·8	Pilsen	3·7	Trient	5·3
Asch	2·3	Podgorce	3·7	Zizkow	5·3
Drohobycz	2·4	Tarnow	3·7	Olmütz	5·4
Przemysl	2·6	Marburg	3·7	Prag	5·5
Troppau	2·7	Sambor	3·7	Tarnopol	5·6
Budweis	2·9	Nusle	3·8	Klagenfurt	5·8
Warnsdorf	3·0	Görz	4·0	Mährisch-Ostrau	5·9
Iglau	3·0	Pola	4·0	Triest	6·0
Kladno	3·1	Jaroslau	4·1	Graz	6·4
Innsbruck	3·1	Smichow	4·1	Gablonz	7·0
Aussig	3·2	Kolomea	4·3	Wr.-Neustadt	7·1
Czernowitz	3·2	**Durchschnitt**	**4·4**	Karolinenthal	7·2
Eger	3·4	Linz	4·5	Steyr	7·5
Prossnitz	3·4	Königl. Weinberge	4·6	Brody	8·2
Znaim	3·4	Stanislau	4·6	Lemberg	11·3
Teschen	3·5	Zara	4·6	Reichenberg	11·4
Krakau	3·5	Teplitz-Schönau	4·7	Bielitz	12·1
Wien	3·5	Laibach	5·0	Stryj	14·3
Brüx	3·6	Brünn	5·2		

Hohe Geburtsfrequenz geht nicht immer einher neben einer grossen Anzahl von Todtgeborenen, denn letztere erscheinen in nicht wenigen Städten mit vielen Geburten trotzdem in relativ geringer Menge. Andererseits haben Städte mit sehr geringer Geburtshäufigkeit eine sehr grosse Anzahl von Todtgeborenen, so z. B. Stanislau, das nur eine Geburtenfrequenz von 10·6 auf je 10.000 Einwohner hat und trotzdem die relativ hohe Zahl von Todtgeborenen 4·6 von 100 Geburten.

Auch bei dieser Betrachtungsweise steht Salzburg günstig da, es kommt auf 100 Geburten 1·8 Todtgeburten, während in Lemberg und Reichenberg schon mehr als fünfmal so viele Kinder, in Bielitz mehr als sechsmal soviel und in Stryj mehr als siebenmal so viele Kinder todt auf die Welt gelangen. Aber auch die Hauptstädte: Linz, Zara, Laibach, Brünn, Prag, Klagenfurt, Triest, Graz und insbesondere Lemberg stehen noch mehr oder minder tief unter der Durchschnittszahl und wir sehen, dass fast alle Industriestädte mit hohen Percentzahlen auftreten.

Mortalitätsverhältnisse im allgemeinen. (Tabellen I, V, VII und VIII.) Von der Gesammtbevölkerung dieser 58 Städte und Gemeinden starben im Jahre 1900 23·9 von je 1.000 Menschen mit Einschluss der Ortsfremden und 20·9 Permille ohne diese; die Sterblichkeit war im allgemeinen im zweiten Quartale am grössten und erreichte im vierten Quartale ihren tiefsten Stand (63. 66. 56 und 54); die Gesammtsterblichkeit war im Jahre 1900 geringer als in den vorhergehenden Jahren, in relativem Sinne genommen.

Hiezu muss freilich bemerkt werden, dass die für die einzelnen Städte berechneten Relativzahlen wohl nicht das richtige Verhältnis der Salubrität dieser Städte ausdrücken; denn es muss auf den Umstand Rücksicht genommen werden, dass in den grösseren Städten und Industrieorten ein bedeutender Fremdenverkehr besteht und in manchen derselben, insbesondere in solchen, welche allgemeine Heilanstalten besitzen oder zum Curaufenthalte dienen, kranke Personen zahlreich zureisen, wodurch das Sterbepercent unverhältnismässig hinaufgetrieben wird. Der Antheil, welchen diese Ortsfremden an der Gesammtsterblichkeit haben, findet sich in der Tabelle VIII nachgewiesen. Es war darnach möglich, durch Ausscheiden dieser ein richtigeres Bild der Sterblichkeitsverhältnisse auch für die eigentliche Wohnbevölkerung zu bieten, insoferne einzelne Städte durch die Sterblichkeit der Ortsfremden besonders belastet erscheinen.

Andererseits müssten aber, um genau zu sein, auch jenen Städten, welche erfahrungsgemäss Ortsangehörige regelmässig in die Heilanstalten anderer Städte abgeben oder sonst zu dem starken Fremdenzuzug derselben beitragen, die Fälle ihrer in anderen Städten verstorbenen Ortsangehörigen zugerechnet werden, um die specifische Mortalitätsziffer der Wohnbevölkerung richtig bestimmen zu können. Da dies bei dem Mangel genügender Nachweise unmöglich ist, so ergibt sich daraus, dass auch die in der Tabelle VIII aufgestellte Relativziffer der Mortalität ohne Ortsfremde nur für jene Städte zutrifft, welche nicht selbst wieder Ortsangehörige in grösserem Masse an andere abgeben, und dass diese Ziffer für jene Städte zu klein ist, welche am meisten in der Lage sind, eine moribunde Bevölkerung abzustossen.

Reihen wir nun alle Städte und Gemeinden in aufsteigender Reihenfolge, wie sie sich hinsichtlich des Permilleverhältnisses der allgemeinen Mortalität ohne und mit Berücksichtigung der verstorbenen Ortsfremden im Jahre 1900 ergeben, so zeigt sich uns folgendes Bild:

Digitized by Google

Mortalität mit Ortsfremden:

Königl. Weinberge	11·5	**Durchschnitt**	**23·9**	Zara	28·4
Karolinenthal	12·3	Wr.-Neustadt	23·9	Marburg	28·7
Olmütz	14·2	Teplitz-Schönau	25·0	Iglau	28·8
Smichow	14·9	Trient	25·0	Troppau	29·0
Asch	15·1	Brünn	25·3	Triest	29·1
Zižkow	15·7	Warnsdorf	25·6	Sambor	29·8
Podgorce	16·4	Steyr	25·6	Innsbruck	30·1
Nusle	18·6	Przemysl	26·1	Laibach	30·5
Jägerndorf	18·9	Graz	26·3	Prossnitz	30·5
Stanislau	19·2	Budweis	26·6	Drohobycz	31·5
Pilsen	20·1	Reichenberg	26·6	Salzburg	31·6
Bielitz	20·2	Tarnow	26·6	Lemberg	31·7
Wien	20·7	Sternberg	26·8	Linz	31·8
Kladno	20·7	Pola	26·9	Prag	31·8
Kolomea	20·7	Czernowitz	27·3	Mährisch-Ostrau	32·3
Aussig	20·9	Eger	27·7	Krakau	32·4
Floridsdorf	21·2	Stryj	28·0	Görz	34·0
Jaroslau	21·2	Brody	28·2	Teschen	40·1
Znaim	22·4	Brüx	28·3	Klagenfurt	41·9
Gablonz	23·1	Tarnopol	28·3		

Mortalität ohne Ortsfremde:

Königl. Weinberge	11·5	Reichenberg	19·2	Salzburg	23·5
Karolinenthal	12·3	Kladno	19·4	Eger	23·8
Olmütz	13·8	Wien	20 1	Jaroslau	23·8
Podgorce	14·7	Marburg	20·3	Linz	24·0
Smichow	14·9	Prag	20·3	Budweis	24·1
Asch	15·0	Krakau	20·8	Brody	24·2
Zižkow	15·7	Wr.-Neustadt	20·8	Tarnopol	24·3
Stanislau	16·0	**Durchschnitt**	**20·9**	Trient	24·7
Innsbruck	16·2	Floridsdorf	20·9	Troppau	25·2
Bielitz	17·4	Jaroslau	21·1	Brüx	25·6
Gablonz	17·6	Graz	21·2	Iglau	26·1
Zara	18·1	Laibach	21·3	Klagenfurt	26·1
Aussig	18·5	Pola	21·5	Sternberg	26·6
Nusle	18·6	Przemysl	21·5	Prossnitz	26·8
Kolomea	18·7	Tarnow	22·1	Mährisch-Ostrau	27·0
Teplitz-Schönau	18·8	Warnsdorf	22·1	Lemberg	27·5
Jägerndorf	18·9	Steyr	22·6	Triest	27·9
Brünn	18·9	Teschen	23·1	Stryj	28·0
Pilsen	19·1	Görz	23·2	Sambor	29·8
Znaim	19·1	Czernowitz	23·4		

Vergleicht man beide obigen Tabellen unter einander, so tritt die Differenz bezüglich der Mortalität in den grösseren Orten des Reiches, welche die Anfangs- und Endglieder bilden, grell hervor. Während das Minimum der auf je 1 000 Einwohner entfallenden Todesfälle mit und ohne Ortsfremden 11·5 Permille (Königl. Weinberge) beträgt, steigt das Maximum auf 41·9 Permille mit Ortsfremden (Klagenfurt) und auf 29·8 Permille ohne Ortsfremde, (Sambor) und beträgt sonach die Differenz 30·4 bezw. 18·3 Permille, d. h. es starben in den schlechtsituirtesten dieser Städte (Klagenfurt) mehr als dreimal so viele Einwohner von je Tausend als in den bestsituierten.

Wie grosse Erfolge auf dem Gebiete der Assanierung der Städte erzielt werden können, davon geben die günstigen statistischen Mortalitätsverhältnisse in der Reichshauptstadt Wien ein beredtes Zeugnis. Wien nimmt unter den Landeshauptstädten mit Einbeziehung der Ortsfremden den ersten Platz, ohne Ortsfremde den vierten Platz ein (Innsbruck, Zara, Brünn, Wien), erreicht aber die Durchschnittsziffer 20·9 Permille noch immer nicht. Die Mortalität der ansässigen Bevölkerung Wiens ohne Ortsfremde hat sich aber auch von Jahr zu Jahr gebessert, sie betrug im letzten Decennium des vorigen Jahrhunderts: im Jahre 1891 und 1892: je 24·1 Permille, im Jahre 1893: 22·9 Permille, im Jahre 1894: 22·2 Permille, im Jahre 1895: 22·5 Permille, im Jahre 1896: 21·7 Permille, im Jahre 1897: 20·6 Permille, im Jahre 1898: 19·7 Permille, im Jahre 1899: 20·2 Permille und im Jahre 1900: 20·1 Permille.

Digitized by Google

Mit geringer Mortalität sind noch zu nennen die Städte: Olmütz, Asch, Pordgorce, Jägerndorf, Stanislau, Pilsen, Nusle und die Vororte von Prag: Königl. Weinberge, Karolinenthal, Smichow, Zižkow, ohne Ortsfremde noch Innsbruck, Gablonz, Zara, Kolomea, Teplitz-Schönau, Aussig und Brünn. Die günstigen Mortalitätsverhältnisse der Vororte von Prag sind dem Umstande zuzuschreiben, dass in diesen Gemeinden keine Heilanstalten sich befinden und daher ein grosser Theil der in den Heilanstalten von Prag verstorbenen Ortsfremden den Verstorbenen jener so nahe gelegenen Gemeinden zuzurechnen wären; auch bei Podgorce (Vorort von Krakau) sind die Verhältnisse ähnliche.

Unter den in Hinsicht auf die allgemeinen Mortalitätsverhältnisse schlecht situierten Städten bilden die Hauptstadt Klagenfurt, in welcher im Jahre 1900 die Tuberculose sehr zahlreiche Sterbefälle forderte und vor allem die Cholera infantum unter den Kindern wüthete, mit den Ortsfremden, und ohne diese Stryj und Sambor durch ihre Epidemien den Abschluss der Städte nach der ungünstigen Seite hin.

Vergleichen wir die Mortalitätsverhältnisse der Städte noch mit den drei Quinquennien 1886—1890, 1891—1895 und 1896—1900 und mit den vorhergehenden Jahren des letzten Decenniums für jene Orte, welche schon in früheren Jahren in den Sanitäts-Wochenberichten nachgewiesen wurden, so kann für den grössten Theil dieser Städte eine günstige Mortalitätsziffer nachgewiesen werden, ja die Gesammtsterblichkeit zeigt im allgemeinen eine ziemlich constante Neigung zum Sinken, denn es betrug in allen grösseren Städten und Gemeinden Oesterreichs:

im Quinquennium, bezw. Jahre	die Einwohnerzahl	die Gesammtzahl der Verstorbenen	davon auf 1000 Einwohner	die Zahl der verstorbenen Ortsfremden	von 1000 Einwohnern starben Einheimische
1886—1890	3,161.054	83.740	29·4	10.400	25·8
1891—1895	3,426.774	89.340	26·5	10.800	23·3
1896—1900	3,774.983	80.863	21·3	11.257	18·3
1896	3.619.109	90.015	24·8	11.233	21·8
1897	3,713.116	88.476	23·9	10.987	21·1
1898	3,786.111	89.047	23·5	11.261	20·6
1899	3,848.739	92.275	24·0	11.957	20 9
1900	3,912.655	93.562	23·9	11.788	20·9

Die Zahlen beweisen, dass die Gesammtmortalität während obiger Zeiträume bis auf das letzte Jahr sank, ohne dass die der Ortsfremden wesentliche Schwankungen zeigt; die Veränderung muss daher naturgemäss ihren Grund in der Abnahme der Todesfälle von Einheimischen haben.

Im ganzen abgelaufenen Decennium war unter den Hauptstädten die Sterblichkeit Einheimischer am bedeutendsten in Triest (25·9); hieran reihen sich Lemberg (24·4), Troppau (23·4), Klagenfurt (23·1), Graz (22·9), Salzburg (22·8), Prag (22·3). Interessant ist ein Vergleich der Sterbeziffern von 1886 und 1900; es starben in:

	1886	1900		1886	1900
Wien	26·4	20·1	Innsbruck	24·3	16·2
Linz	28·9	24·0	Prag	30·9	20·3
Salzburg	24·2	22·5	Brünn	31·3	18·9
Graz	26·8	21·2	Troppau	31·1	25·2
Klagenfurt	24·3	26·1	Lemberg	34·3	27·5
Laibach	44·7	21·3	Krakau	23·6	20·8
Triest	39·1	27·9	Czernowitz	29·5	23·4
Görz	31·9	23·2	Zara	21·1	18·1

Auf Grund der Berechnungen gelangte man bezüglich der Jahre 1886 und 1900 zu dem Resultate, dass die Mortalität der Gesammtbevölkerung 32·6 und 23·9 Permille, der Einheimischen 29·2 und 20·9 Permille betrug, dass also im Jahre 1900 eine Verminderung der ersteren um 8·7 Permille und der letzteren um 8·3 Permille stattfand.

Die Vertheilung der Mortalität auf die Quartale ist auch im abgelaufenen Jahre keine gleichmässige. Im ersten Quartale wurde im Jahre 1900 die grösste Mortalität beobachtet, in den Städten Klagenfurt, Marburg, Teschen und Lemberg, auf das zweite Quartal entfällt für dieses Jahr in Klagenfurt und Teschen die grösste Mortalität, das

Digitized by Google

dritte Quartal war das an Sterbefällen reichste wieder in Teschen und das vierte Quartal in Salzburg, Zara und wieder in Klagenfurt und Teschen.

Dem Geschlechte nach sterben im allgemeinen mehr Männer als Frauen; im Durchschnitte waren 52·3 Percente der Verstorbenen männlichen und 47·7 Percente weiblichen Geschlechtes, eine Ziffer, die sich im Vergleiche mit den früheren Jahren, mit Ausnahme des sehr zu Ungunsten der Männer beobachteten Jahres 1897, ziemlich gleich bleibt. Zieht man aber die einzelnen Städte in Betrachtung, so gibt es trotz der Durchschnittsziffer aller Städte in dieser Hinsicht einige Ausnahmen, indem in einigen Städten die Zahl der weiblichen Verstorbenen jene der männlichen überwog oder doch erreichte. Die Anzahl der Verstorbenen weiblichen Geschlechtes war grösser als jene des männlichen Geschlechtes in Steyr um 4·9 Percente (47·4 gegen 52·6 Percente), in Smichow, Jaroslau und Stanislau je 47·7 gegen je 52·3 Percente, in Görz und Gablonz je 48·0 Percente gegen 52 Percente, in Olmütz und Iglau je 48·4 Percente gegen 51·6 Percente, in Linz und Laibach je 48·8 Percente gegen 51·2 Percente, endlich in Asch, in welchen 49·1 Percente männlichen Geschlechtes und 50·9 Percente weiblichen Geschlechtes starben.

Annähernd gleich mit einem nur geringen Ueberschuss weiblichen Geschlechtes war das Zahlenverhältnis der Verstorbenen beiderlei Geschlechtes in Eger und Königliche Weinberge (49·3 Percente Männer und 50·7 Percente Frauen), in Salzburg und Trient (49·5 Percente Männer und 50·5 Percente Frauen) und in Karolinenthal (49·6 Percente Männer und 50·4 Percente Frauen).

Welch grossen Einfluss die in einem Orte befindlichen grossen Heilanstalten auf die Mortalitätsverhältnisse eines Ortes ausüben, ist aus der Tabelle IX zu ersehen. Reihen wir die Städte nach der Höhe der Percente, welche von der Gesammtzahl aller Verstorbenen in jeder Stadt auf die in Anstalten Verstorbenen entfallen, so ergibt sich folgendes Bild: Es entfallen auf die Heilanstalten Percente aller Verstorbenen in:

Königliche Weinberge	0·2	Aussig	16·1	Tarnow	30·4
Asch	0·3	Stanislau	16·1	Triest	30·9
Floridsdorf	0·7	Bielitz	19·8	Linz	31·6
Podgorce	0·7	Tarnopol	20·8	Pola	36·2
Kladno	1·0	Brody	21·4	Salzburg	36·4
Smichow	1·1	Znaim	21·4	Gablonz	37·4
Olmütz	2·1	Eger	21·7	Marburg	37·9
Jaroslau	2·8	Trient	22·3	Lemberg	39·9
Jägerndorf	6·1	Warnsdorf	22·4	Reichenberg	40·0
Pilsen	8·7	Prossnitz	22·9	Brünn	40·2
Sambor	8·9	Steyr	23·2	Zara	45·2
Karolinenthal	9·4	Wien	24·6	Klagenfurt	46·3
Kolomea	9·5	Wiener-Neustadt	25·7	Graz	46·8
Sternberg	10·0	Teplitz-Schönau	28·0	Laibach	46·9
Budweis	11·6	**Durchschnitt**	28·8	Teschen	51·6
Brüx	13·0	Przemysl	29·0	Trient	52·6
Czernowitz	14·6	Troppau	29·5	Prag	52·7
Drohobycz	15·1	Görz	30·2	Krakau	55·2
Iglau	15·7	Mährisch-Ostrau	30·3		

Wenn auch auf alle hier angeführten Städte nur 28·8 Percente von der Gesammtzahl aller Verstorbenen entfallen, übten dieselben auf manche dieser Städte eine wesentliche Veränderung in der Mortalitätsziffer aus; so finden wir fast sämmtliche Hauptstädte im Jahre 1900 wie in früheren Jahren mit hohen Percentziffern vertreten, nur Wien und Czernowitz sind jene Landeshauptstädte, welche über der Durchschnittsziffer stehen, für Wien spricht die grosse Zahl seiner Bewohner gegenüber den Krankenanstalten, während Czernowitz weder zahlreiche Heilanstalten noch eine industrie- und arbeitsreiche Bevölkerung aufweist.

Wenn auch angenommen werden muss, dass der grösste Theil der in diesen Anstalten Verstorbenen Einheimische waren, so dürfte doch die Sterblichkeitsziffer aller jener Städte um ein Bedeutendes günstiger ausfallen, insbesondere dürfte dies für Prag zutreffen, könnten die in jenen Heilanstalten verstorbenen Ortsfremden aus der Liste aller jener Städte ausgeschieden werden, wozu jedoch leider die Behelfe fehlen.

Um ein richtiges Bild über die Sterblichkeit einer Stadt zu besitzen, ist es gleichzeitig von grösstem Einfluss, ihre Geburtsfrequenz, und zwar der Lebendgeborenen ins Auge zu fassen. Setzen wir die Relativzahlen für die Anzahl der Lebendgeborenen und die Sterbefälle ohne Ortsfremde, sowie den Ueberschuss der Lebendgeborenen über die Gestorbenen nach dem für die Mitte des Jahres 1900 berechneten Stande der Bevölkerung jeder einzelnen

Digitized by Google

Stadt in eine Tabelle zusammen und reihen diese Städte nach dem Mehr- oder Minderüberschusse der Lebendgeborenen über die Gestorbenen, so ergibt sich folgende Zusammenstellung:

Städte und Gemeinden	Auf 1.000 Einwohner		Lebendgeborene mehr oder weniger als Gestorbene	Städte und Gemeinden	Auf 1.000 Einwohner		Lebendgeborene mehr oder weniger als Gestorbene
	Lebendgeborene	Gestorbene			Lebendgeborene	Gestorbene	
Podgorce	41·3	14·7	+ 26·6	Prag	29·6	20·3	+ 9·3
Drohobycz	49·5	23·8	+ 25·7	Nusle	27·1	18·6	+ 8·5
Jaroslau	40·8	21·1	+ 19·7	Warnsdorf	30·5	22·1	+ 8·4
Krakau	39·5	20·8	+ 18·7	Znaim	27·4	19·1	+ 8·3
Przemysl	39·9	21·5	+ 18·4	Teplitz-Schönau .	26·5	18·8	+ 7·7
Asch	32·9	15·0	+ 17·9	Laibach	28·7	21·3	+ 7·4
Floridsdorf . . .	38·1	20·9	+ 17·2	Smichow	22·3	14·9	+ 7·4
Aussig	34·1	18·5	+ 15·6	Kgl. Weinberge . .	18·1	11·5	+ 6·6
Kolomea	33·5	18·7	+ 14·8	Stanislau	22·0	16·0	+ 6·0
Tarnow	36·9	22·1	+ 14·8	Wiener-Neustadt .	26·7	20·8	+ 5·9
Kladno	34·0	19·4	+ 14·6	Sternberg	32·5	26·6	+ 5·9
Mährisch-Ostrau .	41·5	27·0	+ 14·5	Tarnopol	30·0	24·3	+ 5·7
Pilsen	33·1	19·1	+ 14·0	Teschen	28·7	23·1	+ 5·6
Pola	35·2	21·5	+ 13·7	Steyr	28·1	22·6	+ 5·5
Czernowitz . .	36·8	23·4	+ 13·4	Görz	28·6	23·2	+ 5·4
Prossnitz	40·2	26·8	+ 13·4	Salzburg . . .	28·0	23·5	+ 4·5
Eger	37·1	23·8	+ 13·3	Triest	32·3	27·9	+ 4·4
Graz	33·7	21·2	+ 12·5	Karolinenthal . .	15·3	12·3	+ 3·0
Zižkow	28·1	15·7	+ 12·4	Reichenberg . . .	20·6	19·2	+ 1·4
Gablonz	29·5	17·6	+ 11·9	Marburg	21·5	20·3	+ 1·2
Sambor	41·5	29·8	+ 11·7	Iglau	27·2	26·1	+ 1·1
Klagenfurt . .	37·3	26·1	+ 11·2	Trient	24·7	24·7	—
Budweis	34·8	24·1	+ 10·7	Brody	21·6	24·2	— 2·6
Wien	30·6	20·1	+ 10·5	Olmütz	11·1	13·8	— 2·7
Brüx	35·7	25·6	+ 10·1	Innsbruck . .	13·3	16·2	— 2·9
Jägerndorf . . .	28·9	18·9	+ 10·0	Bielitz	14·1	17·4	— 3·3
Brünn	28·7	18·9	+ 9·8	Stryj	24·2	28·0	— 3·8
Linz	33·6	24·0	+ 9·6	Troppau	21·1	25·2	— 4·1
Zara	27·6	18·1	+ 9·5	Lemberg . . .	21·6	27·5	— 5·9
Durchschnitt . .	**30·2**	**20·9**	**+ 9·3**				

Sieben Städte haben danach im Jahre 1900 ein Lebensdeficit ihrer Bevölkerung ausgewiesen, es sind dies die seit Jahren beobachteten galizischen Städte Stryj und Brody, sowie die Landeshauptstädte Innsbruck, Troppau und Lemberg, zu welchen sich für dieses Jahr Olmütz und Bielitz gesellten, während in Trient, welches im Vorjahre gleichfalls hiezu gehörte, in diesem Jahre die Geburten- und Sterbefrequenz sich die gleiche Wage hält.

Bei vielen anderen Städten entsprechen die berechneten Geburtsüberschüsse der Zunahme an Einwohnern, so in Iglau, Marburg, Reichenberg etc., in welchen infolge der geringen Geburtsfrequenz die Population stagniert. Da, wie gesagt, Geburtsfrequenz und Mortalität zumeist mit einander parallel gehen, so ist es erklärlich, dass Städte mit sehr geringer Sterblichkeit Einheimischer trotzdem nicht immer namhafte Geburtsüberschüsse aufweisen und andererseits trotz hoher Mortalität diese bedeutend werden, weil die Häufigkeit der Geburten eine günstige Bilanz ergibt.

Altersverhältnisse der Verstorbenen. In den Tabellen X—XIII finden wir für das Jahr 1900 quartalsweise und für das Jahr 1898 und 1899 summarisch die Kindersterblichkeit, sodann die Altersverhältnisse der übrigen Verstorbenen nach Altersgruppen nachgewiesen. Wie wir aus dem Nachfolgenden ersehen werden, so entfällt im Jahre 1900 sowie in früheren Jahren der grösste Percentsatz auf die Kindersterblichkeit; denn ziehen wir die einzelnen Altersgruppen in nähere Betrachtung und reihen wir die einzelnen Städte in relativem Sinne nach der Höhe ihrer Sterblichkeit, so entfallen auf je 10.000 Einwohner Sterbefälle im Alter bis zu einem Monat in:

Digitized by Google

Stanislau . . . . . 2·0	Iglau . . . . . 21·6	Linz . . . . . 27·8
Karolinenthal . . . . 7·1	Wien . . . . . 21·7	Klagenfurt . . . . 27·9
Königliche Weinberge . 10·4	Zizkow . . . . . 21·7	Mährisch-Ostrau . . . 28·3
Olmütz . . . . . 10·4	Triest . . . . . 22·4	Zara . . . . . 29·6
Bielitz . . . . . 10·6	**Durchschnitt . . . 22·8**	Warnsdorf . . . . . 30·2
Troppau . . . . . 12·8	Jägerndorf . . . . . 22·8	Pola . . . . . 30·3
Znaim . . . . . 13·9	Graz . . . . . 22·8	Lemberg . . . . . 30·5
Marburg . . . . . 15·6	Gablonz . . . . . 23·3	Tarnow . . . . . 31·0
Smichow . . . . . 15·9	Kolomea . . . . . 23·7	Brüx . . . . . 32·2
Salzburg . . . . . 16·3	Görz . . . . . 24·2	Sternberg . . . . . 32·8
Krakau . . . . . 17·0	Asch . . . . . 24·6	Floridsdorf . . . . . 33·6
Wiener-Neustadt . . . 17·3	Przemysl . . . . . 24·9	Drohobycz . . . . . 33·9
Trient . . . . . 17·9	Teschen . . . . . 25·5	Brody . . . . . 34·2
Laibach . . . . . 18·1	Pilsen . . . . . 25·7	Jaroslau . . . . . 35·1
Brünn . . . . . 18·3	Nusle . . . . . 25·8	Prossnitz . . . . . 35·4
Innsbruck . . . . . 18·9	Teplitz-Schönau . . . 26·3	Sambor . . . . . 37·2
Steyr . . . . . 19·9	Aussig . . . . . 26·5	Tarnopol . . . . . 39·7
Reichenberg . . . . . 20·2	Budweis . . . . . 26·8	Czernowitz . . . . 40·2
Eger . . . . . 20·4	Kladno . . . . . 27·2	Stryj . . . . . 45·7
Prag . . . . . 21·6	Podgorce . . . . . 27·3	

Sterbefälle von Kindern im ersten Lebensjahre ergeben sich auf je 10.000 Bewohner in:

Stanislau . . . . . 22·8	Marburg . . . . . 59·1	Lemberg . . . . . 80·5
Karolinenthal . . . . 24·8	Teplitz-Schönau . . . 59·3	Warnsdorf . . . . . 82·3
Königliche Weinberge 29·2	Brody . . . . . 59·9	Przemysl . . . . . 82·4
Olmütz . . . . . 38·0	Gablonz . . . . . 60·1	Kladno . . . . . 82·7
Bielitz . . . . . 41·8	Wien . . . . . 60·8	Nusle . . . . . 84·1
Troppau . . . . . 42·1	Zizkow . . . . . 63·1	Eger . . . . . 84·7
Trient . . . . . 43·1	**Durchschnitt . . . 64·2**	Jaroslau . . . . . 88·2
Innsbruck . . . . 44·5	Laibach . . . . . 64·2	Budweis . . . . . 88·3
Smichow . . . . . 48·0	Linz . . . . . 66·2	Czernowitz . . . . 90·5
Prag . . . . . 50·7	Klagenfurt . . . 66·3	Iglau . . . . . 94·3
Zara . . . . . 50·7	Salzburg . . . . . 67·3	Floridsdorf . . . . 96·4
Brünn . . . . . 51·6	Jägerndorf . . . . . 68·1	Mährisch-Ostrau . . . 100·2
Wiener-Neustadt . . 53·0	Teschen . . . . . 72·2	Prossnitz . . . . . 101·0
Steyr . . . . . 54·1	Pilsen . . . . . 72·9	Sternberg . . . . . 101·9
Graz . . . . . 54·4	Triest . . . . . 74·7	Drohobycz . . . . . 104·4
Krakau . . . . . 55·5	Aussig . . . . . 74·8	Tarnopol . . . . . 104·8
Znaim . . . . . 55·7	Tarnow . . . . . 75·2	Sambor . . . . . 107·5
Asch . . . . . 55·9	Kolomea . . . . . 75·9	Brüx . . . . . 109·0
Görz . . . . . 56·2	Pola . . . . . 77·8	Stryj . . . . . 114·4
Reichenberg . . . . 57·1	Podgorce . . . . . 78·0	

Während sohin in Stanislau 22·8 Kinder im ersten Lebensjahre auf 10.000 Menschen starben, werden in der Stadt Stryj 114·4 solche Sterbefälle für das Jahr 1900 gemeldet, wovon mehr als zwei Dritttheile auf Entzündungskrankheiten der Verdauungsorgane entfallen. Folgen der Ernährungsstörung im Säuglingsalter bei künstlicher Ernährung der Kinder sind Hauptursache der hohen Sterblichkeit in den meisten Städten, daher die hohen Ziffern in fast allen galizischen Städten in Böhmen und Mähren.

Vergleicht man die einzelnen Jahre untereinander, so ergibt sich erfreulicherweise im Durchschnitte aller Städte betreffs der Kindersterblichkeit im ersten Lebensjahre, welche die Höhe der allgemeinen Mortalitätsziffer in erster Linie beeinflusst, eine nicht unbedeutende Abnahme gegen die Vorjahre zu erkennen; denn es starben im Quinquennium 1891—1895: 72·8, im Quinquennium 1896—1900 nur 64·9, im Jahre 1891: 71·1, im Jahre 1892: 73·7, im Jahre 1893: 69·2, im Jahre 1894: 78·1, im Jahre 1895: 71·8, im Jahre 1896: 68·4, im Jahre 1897: 66·7, im Jahre 1898: 66·0, im Jahre 1899: 64·8 und im Jahre 1900: 64·2 von je 10.000 Einwohnern. Ein Vergleich mit dem Quinquennium 1886—1890 ist nicht möglich, da erst im Jahre 1891 die Ausweise über die Kindersterblichkeit im ersten Lebensjahre geliefert wurden.

Betreffs der einzelnen Städte bei Vergleichung der letzten Jahre zeigt sich ein bedeutender Rückgang in der Kindersterblichkeit in Prag, Kolomea und Podgorce, dagegen eine bedeutende Zunahme in Kladno, Pilsen, Iglau, Teschen, Sambor und Stryj.

Nachdem aber die Sterblichkeit im ersten Kindesalter vorwiegend wieder von der grösseren oder geringeren Häufigkeit der Geburten beeinflusst wird, geben die Verhältnis-

Digitized by Google

zahlen doch nur in einem beschränkten Masse Aufschluss über den Grad der Lebensbedrohung, welchem der Mensch im kindlichen Alter ausgesetzt ist. Vergleicht man die Zahl der im ersten Lebensjahre Verstorbenen mit der Zahl der während des Jahres Lebendgebornen, so ergeben sich zwar auch für die einzelnen Städte nicht unerhebliche Verschiedenheiten, doch schwanken diese nicht in so breiten Grenzen wie der Antheil der Kindersterblichkeit im ersten Lebensjahre auf je 10.000 Einwohner, wie die folgende Uebersicht zeigt. Diese bringt das Verhältnis der Zahl der verstorbenen Kinder bis zum ersten Lebensjahre zur Zahl der im Berichtsjahre Lebendgebornen. Auf je 100 Lebendgeborne kommen im Jahre 1900 Sterbefälle bei Kindern bis zum ersten Lebensjahre in:

Stanislau	10·3	Linz	20·5	Teschen	25·2
Krakau	13·9	Przemysl	20·7	Floridsdorf	25·2
Graz	16·1	Drohobycz	21·1	Budweis	25·4
Königliche Weinberge	16·2	**Durchschnitt**	**21·2**	Sambor	25·8
Karolinenthal	16·2	Jaroslau	21·6	Czernowitz	26·9
Asch	16·9	Smichow	21·8	Warnsdorf	27·1
Prag	17·1	Pilsen	22·0	Marburg	27·5
Trient	17·4	Aussig	22·0	Reichenberg	27·7
Klagenfurt	17·8	Pola	22·1	Brody	28·0
Brünn	18·0	Zizkow	22·4	Bielitz	29·8
Zara	18·8	Teplitz-Schönau	22·4	Brüx	30·4
Podgorce	19·0	Laibach	22·4	Nusle	31·1
Steyr	19·3	Kolomea	22·6	Sternberg	31·3
Görz	19·6	Eger	22·8	Innsbruck	33·1
Troppau	19·8	Triest	23·1	Olmütz	34·1
Wiener-Neustadt	19·9	Jägerndorf	23·6	Iglau	34·6
Wien	19·9	Salzburg	24·1	Tarnopol	34·9
Gablonz	20·3	Mährisch-Ostrau	24·1	Lemberg	37·3
Znaim	20·3	Kladno	24·3	Stryj	47·4
Tarnow	20·3	Prossnitz	25·1		

Wir sehen, wie ungünstig die Verhältnisse sich in Stryj, dann in Innsbruck, Olmütz, Iglau, Tarnopol und Lemberg stellen, indem dortselbst mehr als ein Dritttheil, ja in erster Stadt fast die Hälfte der gebornen Kinder noch in demselben Jahre dem Tode geweiht sind.

Wie sehr insbesondere die Kindersterblichkeit die gesammte Mortalität beeinflusst, ersehen wir, wenn wir den Percentsatz der eben angegebenen Altersstufen von der Gesammtsterblichkeit untereinander vergleichen; es kamen auf das Alter bis zu einem Monat 9·3 Percente, auf das erste Lebensjahr 26·2 Percente; und ziehen wir das gesammte Lebensalter in Betrachtung, so kamen 38·2 Percente auf das Alter von der Geburt bis mit 5 Jahren, 3·3 Percente auf das Alter von 5—15 Jahren, 10·2 Percente auf das Alter von 15—30 Jahren, 15·5 Percente auf das Alter von 30—50 Jahren, 20·2 Percente auf das Alter von 50—70 Jahren, 12·4 Percente auf das Alter über 70 Jahre und 0·2 Percente auf unbekanntes Alter.

Wie gross die gesammte Kindersterblichkeit ist, davon liefert uns die nachfolgende Darstellung den klaren Beweis, denn reihen wir die Städte nach der Höhe ihrer Sterblichkeit, so kommen auf je 10 000 Einwohner Sterbefälle im Alter von der Geburt bis zu 5 Jahren in:

Karolinenthal	37·6	Klagenfurt	84·1	Kladno	110·0
Stanislau	38·2	Görz	84·8	Podgorce	110·1
Königliche Weinberge	40·8	Krakau	85·5	Jaroslau	115·3
Olmütz	51·3	Zara	87·5	Pola	115·7
Bielitz	60·6	Linz	89·4	Budweis	116·4
Smichow	62·1	Jägerndorf	92·8	Lemberg	116·5
Reichenberg	71·4	Zizkow	93·6	Triest	116·6
Asch	72·1	**Durchschnitt**	**93·7**	Iglau	120·4
Prag	73·1	Salzburg	93·9	Przemysl	120·6
Gablonz	75·1	Laibach	95·9	Sternberg	126·2
Trient	75·3	Aussig	98·5	Floridsdorf	127·9
Wiener-Neustadt	75·6	Troppau	100·5	Czernowitz	130·2
Steyr	75·8	Brody	102·7	Prossnitz	130·9
Innsbruck	76·3	Pilsen	103·4	Tarnopol	135·3
Marburg	76·4	Warnsdorf	104·2	Drohobycz	146·8
Graz	76·6	Kolomea	104·5	Mährisch-Ostrau	147·1
Brünn	77·8	Tarnow	106·6	Brüx	151·5
Znaim	78·7	Eger	106·7	Stryj	152·2
Wien	82·4	Nusle	108·6	Sambor	156·9
Teplitz-Schönau	82·6	Teschen	109·5		

Digitized by Google

Wir sehen, dass beinahe die Hälfte aller Sterbefälle auf die Kindersterblichkeit entfällt, herbeigeführt theils durch die Lebensschwäche der Kinder, theils durch schlechte Ernährung, ja durch geringe Obsorge und durch so vielerlei Infectionskrankheiten. Was die Reihe der Städte anbetrifft, so gilt auch in dieser Zusammenstellung im allgemeinen das oben Besprochene, nur wären noch die Städte Drohobycz, Podgorce und Sambor durch ihre häufigen Fälle an Cholera infantum, Sambor und Drohobycz durch die Diphtheritis-Epidemien und angeborene Lebensschwäche und Mährisch-Ostrau durch seine Scharlach-Epidemien in diesem Jahre hervorzuheben.

Verfolgen wir die weiteren Altersstufen, so starben im Jahre 1900 von je 10.000 Einwohnern im Alter von 5—15 Jahren, die Städte nach der Höhe ihrer Sterblichkeit gereiht, in:

Jägerndorf	3·6	Reichenberg	7·1	Linz	11·5
Königliche Weinberge	3·7	Jaroslau	7·5	Tarnow	11·5
Warnsdorf	3·8	Aussig	7·8	Lemberg	11·5
Karolinenthal	4·0	**Durchschnitt**	**8·3**	Prossnitz	11·8
Podgorce	4·9	Troppau	8·4	Tarnopol	12·0
Floridsdorf	5·0	Przemysl	8·5	Görz	12·1
Graz	5·7	Sternberg	8·5	Kolomea	12·8
Zizkow	5·8	Steyr	8·5	Czernowitz	12·9
Teplitz-Schönau	5·9	Gablonz	9·2	Laibach	13·6
Smichow	5·9	Brünn	9·2	Pola	13·9
Eger	6·0	Marburg	9·3	Sambor	14·2
Wien	6·3	Bielitz	9·4	Salzburg	14·2
Wiener-Neustadt	6·4	Budweis	9·8	Mährisch-Ostrau	14·5
Nusle	6·4	Klagenfurt	10·1	Zara	15·1
Pilsen	6·6	Trient	10·4	Stryj	15·2
Innsbruck	6·7	Prag	10·5	Krakau	15·3
Asch	6·7	Brody	10·8	Teschen	17·0
Olmütz	6·9	Brüx	10·9	Drohobycz	17·3
Kladno	6·9	Znaim	10·9	Stanislau	28·9
Iglau	6·9	Triest	11·3		

Wohl sind auch in diesen Altersverhältnissen noch die galizischen Städte an der Spitze der ungünstig sich gestaltenden Städte, doch üben hier die Infectionskrankheiten schon zu viel Einfluss auf die Sterblichkeit aus, so dass wir schon die Städte Laibach, Pola, Mährisch-Ostrau, Salzburg und Zara mit hohen Ziffern verzeichnet finden.

Das jugendliche Alter von 15—30 Jahren zeigt uns schon einen grossen Wechsel in der Reihenfolge der Städte, denn es starben von je 10.000 Einwohnern in diesem Alter in:

Podgorce	7·1	Aussig	20·3	Graz	27·8
Olmütz	8·4	Czernowitz	21·3	Eger	28·9
Zizkow	10·5	Pilsen	21·3	Laibach	29·0
Asch	10·5	Wien	21·6	Innsbruck	30·4
Smichow	13·1	Znaim	22·4	Teplitz-Schönau	30·5
Königliche Weinberge	13·5	Tarnopol	22·7	Troppau	32·4
Warnsdorf	14·1	Wiener-Neustadt	23·6	Przemysl	33·9
Kladno	14·4	Budweis	23·8	Linz	34·1
Kolomea	15·0	Brüx	23·9	Zara	34·2
Floridsdorf	15·0	Tarnow	24·0	Marburg	35·6
Jägerndorf	15·7	Triest	24·2	Klagenfurt	35·6
Stryj	16·2	**Durchschnitt**	**25·0**	Görz	38·5
Steyr	16·5	Gablonz	25·1	Prossnitz	39·6
Karolinenthal	17·2	Trient	25·2	Lemberg	39·7
Jaroslau	18·0	Pola	25·6	Mährisch-Ostrau	45·3
Nusle	18·5	Drohobycz	25·7	Stanislau	45·9
Sternberg	18·8	Salzburg	26·2	Prag	47·0
Iglau	19·2	Brünn	27·0	Krakau	48·5
Brody	19·4	Sambor	27·1	Teschen	51·5
Bielitz	20·0	Reichenberg	27·7		

Erkrankungen der Athmungsorgane, Lungenentzündung, Tuberculose sind die Haupttodesursachen der nicht unbedeutenden Zahl von Todesfällen und deshalb sind auch die Landeshauptstädte mit hohen Ziffern versehen, doch zeigte sich in dieser Tabelle auffallend, wie günstig sich Wien gegenüber den übrigen Städten gruppiert hat, dagegen wie ungünstig Prag, Krakau, Mährisch-Ostrau und Teschen situiert sind.

Aehnliche Erscheinungen bietet die nächste Altersgruppe von 30—50 Jahren, in welcher die verschiedensten Krankheitserscheinungen die Todesursache bilden und in welcher

Digitized by Google

Altersstufe in der günstigst gelegenen Stadt Asch 12·5, dagegen in Teschen 97·6 Bewohner von je 10.000, also mehr als die achtfache Anzahl starben. Es kamen nämlich, nach der Höhe der Sterblichkeit gereiht, auf je 10.000 Einwohner Sterbefälle im Alter von 30—50 Jahren in:

Asch	12·5	Czernowitz	33·7	Graz	44·6
Karolinenthal	13·3	Steyr	34·2	Gablonz	45·5
Podgorce	13·6	Stryj	34·4	Teplitz-Schönau	46·2
Königliche Weinberge	15·5	Warnsdorf	34·4	Görz	49·8
Smichow	15·9	Eger	34·9	Reichenberg	50·0
Nusle	17·6	Tarnow	35·1	Linz	50·8
Kladno	17·8	Sternberg	35·2	Salzburg	51·0
Olmütz	17·8	Brody	35·4	Brünn	51·3
Zizkow	18·4	Tarnopol	35·4	Stanislau	51·6
Jaroslau	20·0	Drohobycz	35·5	Laibach	51·9
Pilsen	22·3	Wiener-Neustadt	36·7	Lemberg	53·7
Floridsdorf	22·4	Wien	36·8	Innsbruck	55·2
Aussig	24·0	**Durchschnitt**	**38·1**	Zara	58·6
Znaim	25·4	Brüx	38·4	Mährisch-Ostrau	59·0
Kolomea	28·3	Iglau	38·6	Troppau	60·0
Jägerndorf	29·5	Bielitz	38·7	Prag	65·7
Pola	29·7	Triest	38·9	Krakau	72·2
Budweis	30·8	Marburg	39·1	Klagenfurt	81·2
Sambor	31·8	Trient	41·3	Teschen	97·6
Przemysl	32·5	Prossnitz	42·1		

Nicht unerwähnt möge bleiben, dass schon seit einer Reihe von Jahren die fünf Städte: Krakau, Prag, Troppau, Klagenfurt und Teschen mit den höchsten Sterblichkeitsziffern in den Reihen der Städte zu finden sind.

Da, wie bekannt, die das Kindheits- und Jugendalter Ueberlebenden der Mehrzahl nach weiblichen Geschlechts sind, überwiegt auch in dieser Altersclasse die Sterblichkeit des weiblichen Geschlechts, jedenfalls aber nicht im Verhältnisse zur numerischen Stärke desselben, weil bekanntermassen, von einigen Krankheiten abgesehen, die Mortalität unter den Männern höher ist als die der Weiber.

Reihen wir die Städte in der Altersstufe von 50—70 Jahren, so ergibt sich folgende Zusammenstellung; es starben von je 10.000 Einwohnern in dieser Altersstufe in:

Podgorce	14·2	Wien	40·0	Triest	57·9
Zizkow	17·0	Mährisch-Ostrau	40·4	Troppau	58·5
Königliche Weinberge	20·3	Stryj	40·8	Eger	58·8
Nusle	20·6	Budweis	41·7	Drohobycz	60·8
Stanislau	26·0	Tarnopol	43·2	Reichenberg	61·9
Jaroslau	26·6	Gablonz	45·1	Lemberg	64·2
Olmütz	26·6	Bielitz	45·6	Steyr	64·4
Karolinenthal	27·4	Prossnitz	45·9	Laibach	65·3
Pilsen	27·7	Iglau	46·8	Krakau	68·0
Floridsdorf	27·8	Warnsdorf	48·5	Graz	68·1
Jägerndorf	29·5	Trient	48·7	Brody	70·1
Smichow	30·0	Teplitz-Schönau	49·2	Marburg	70·6
Kolomea	30·5	**Durchschnitt**	**49·6**	Linz	70·7
Asch	30·8	Tarnow	49·9	Prag	77·4
Brüx	31·6	Czernowitz	50·2	Salzburg	77·9
Kladno	33·7	Pola	50·9	Teschen	79·8
Aussig	34·5	Znaim	51·2	Innsbruck	81·9
Sambor	35·2	Zara	52·0	Görz	86·2
Sternberg	38·2	Wiener-Neustadt	52·2	Klagenfurt	112·5
Przemysl	38·2	Brünn	53·1		

Je höher die Altersstufen in den Sterbetabellen verzeichnet sind, desto niedriger stellen sich die Ziffern in den galizischen Städten, desto höher die Sterbeziffern in den Alpenländern und in den Hauptstädten, in denen theils durch gesunde Luft, theils durch gute Pflege und durch Wohlhabenheit die Lebensdauer des Menschen verlängert wird. Dass die Haupt- und Residenzstadt Wien sowohl in dieser Altersstufe als auch in der nächsten höchsten Altersstufe weit über der Durchschnittsziffer steht, hat seinen Grund wohl in der grossen Arbeiterbevölkerung, deren Bewohner selten ein hohes Alter erreichen.

Ziehen wir noch das Alter über 70 Jahre in Betrachtung, so starben von je 10.000 Einwohnern, die Städte nach der Höhe der Sterblichkeit geordnet, in diesem Alter in:

Digitized by Google

Stanislau . . . . . 1·2	Przemysl . . . . . 26·8	Triest . . . . . 41·1
Zižkow . . . . . 11·4	Brüx . . . . . 27·5	Sternberg . . . . . 41·2
Floridsdorf . . . . . 13·6	Bielitz . . . . . 28·1	Eger . . . . . 43·3
Nusle . . . . . 14·2	Drohobycz . . . . . 29·3	Brody . . . . . 43·9
Podgorce . . . . . 14·2	Olmütz . . . . . 29·6	Prag . . . . . 44·0
Kolomea . . . . . 15·8	Troppau . . . . . 29·7	Teschen . . . . . 46·0
Mährisch-Ostrau . . . 17·0	**Durchschnitt . . . . 30·1**	Trient . . . . . 47·9
Jägerndorf . . . . . 18·1	Gablonz . . . . . 30·5	Reichenberg . . . . . 47·9
Asch . . . . . 18·3	Lemberg . . . . . 30·6	Laibach . . . . . 49·5
Pilsen . . . . . 19·5	Sambor . . . . . 31·8	Linz . . . . . 49·9
Pola . . . . . 19·6	Tarnopol . . . . . 34·0	Innsbruck . . . . 50·4
Smichow . . . . . 20·6	Brünn . . . . . 34·5	Graz . . . . . 50·6
Stryj . . . . . 20·6	Prossnitz . . . . . 34·5	Warnsdorf . . . . . 51·4
Königliche Weinberge . 20·7	Znaim . . . . . 34·5	Salzburg . . . . . 52·4
Aussig . . . . . 22·8	Krakau . . . . . 34·6	Steyr . . . . . 53·0
Karolinenthal . . . . 23·0	Wiener-Neustadt . . . 34·8	Marburg . . . . . 55·5
Wien . . . . . 23·8	Teplitz-Schönau . . . 34·8	Iglau . . . . . 56·1
Kladno . . . . . 23·8	Zara . . . . . 36·2	Görz . . . . . 68·3
Czernowitz . . . . 24·4	Tarnow . . . . . 37·4	Klagenfurt . . . . 95·1
Jaroslau . . . . . 24·6	Budweis . . . . . 37·5	

Ausserdem starben noch je eine Person in Salzburg, Marburg, Görz, Trient, Karolinenthal, Budweis, Znaim, Troppau, Przemysl, Tarnopol, Tarnow und Czernowitz, je zwei Personen in Floridsdorf, Wiener-Neustadt, Teplitz-Schönau, Olmütz und Stryj, 4 Personen in Smichow, je fünf Personen in Königliche Weinberge, Zižkow und Aussig, je sechs Personen in Steyr und Brünn, zwölf Personen in Lemberg, je dreizehn Personen in Triest und Prag, vierzig Personen in Pola und fünfundvierzig Personen in Wien, zusammen 176 Personen unbekannten Alters.

In Wien und in Lemberg wurden ausserdem im Jahre 1900 je ein Mann durch Justification vom Leben zum Tode gebracht.

Erkrankungsursachen der Verstorbenen. Unsere nächste Aufgabe soll es sein, in die nähere Betrachtung der verschiedenen Krankheitsformen einzugehen und zu constatieren, mit welchen Antheilen sich dieselben in den einzelnen Städten an dem Mortalitätsverhältnisse betheiligt haben. Um theils Raum zu ersparen und hauptsächlich da absolute Zahlen keinen richtigen Einblick in die Verhältnisse gewähren, bringen wir im nachfolgenden, sowie in den am Schlusse dieser Abhandlung beigefügten Tabellen XIV—XXIV die Mortalitätsverhältnisse der wichtigsten Krankheiten nur in Relativzahlen, und zwar auf die Bevölkerung des jeweiligen Ortes berechnet.

Angeborene Lebensschwäche (Tabelle XIV). Als Uebergangsstadium zur Besprechung der wirklichen Krankheitsformen sei hier zuerst der angeborenen Lebensschwäche gedacht. Sie ist eine weitere Ursache der nicht unbedeutenden Kindersterblichkeit in einigen Städten. Die Eintragungen der Sterbefälle unter diesem Titel waren in früheren Jahren einigermassen unsicher und verbarg sich unter denselben ein Theil der Säuglingssterblichkeit überhaupt; ihre relative Ziffer wurde daher auch viel zu hoch angegeben und ist daher ein Vergleich mit den früheren Jahren schwer durchzuführen. Verfolgen wir in dieser Hinsicht die einzelnen Städte nach der Höhe ihrer Sterblichkeit geordnet, so starben auf je 10.000 Einwohner Kinder infolge angeborener Lebensschwäche in:

Karolinenthal . . . . 1·8	Krakau . . . . . 11·4	Mährisch-Ostrau . . . 15·4
Königliche Weinberge 3·7	Brünn . . . . . 11·6	Podgorce . . . . . 15·8
Trient . . . . . 3·9	Reichenberg . . . . 11·9	Aussig . . . . . 16·2
Smichow . . . . . 5·1	Budweis . . . . . 11·9	Stanislau . . . . . 17·1
Görz . . . . . 5·6	Wien . . . . . 11·9	Stryj . . . . . 17·2
Bielitz . . . . . 6·2	Innsbruck . . . . 12·2	Floridsdorf . . . . 17·2
Olmütz . . . . . 6·4	Laibach . . . . . 12·3	Kolomea . . . . . 17·7
Salzburg . . . . . 6·4	Teplitz-Schönau . . . 12·3	Tarnow . . . . . 17·9
Marburg . . . . . 7·1	**Durchschnitt . . . 12·5**	Przemysl . . . . . 18·7
Prag . . . . . 7·2	Teschen . . . . . 13·0	Brody . . . . . 18·8
Sternberg . . . . . 7·9	Lemberg . . . . . 13·2	Triest . . . . . 18·8
Steyr . . . . . 7·9	Czernowitz . . . 13·2	Pola . . . . . 18·9
Zižkow . . . . . 8·7	Graz . . . . . 13·3	Warnsdorf . . . . . 18·9
Brüx . . . . . 8·9	Iglau . . . . . 13·4	Jaroslau . . . . . 20·0
Pilsen . . . . . 9·5	Gablonz . . . . . 13·6	Prossnitz . . . . . 23·6
Wiener-Neustadt . . 9·5	Linz . . . . . 14·4	Drohobycz . . . . . 29·6
Znaim . . . . . 9·7	Eger . . . . . 14·9	Sambor . . . . . 34·5
Jägerndorf . . . . . 9·7	Klagenfurt . . . . 15·0	Zara . . . . . 36·2
Kladno . . . . . 9·9	Nusle . . . . . 15·0	Tarnopol . . . . . 39·3
Troppau . . . . . 10·0	Asch . . . . . 15·1	

Digitized by Google

Auch hier sind die Differenzen zwischen Karolinenthal (1·8) und Tarnopol (39·3) sehr hoch. Eine besonders hohe Mortalität an der sogenannten angeborenen Lebensschwäche der Kinder weisen noch auf die Städte: Zara, Sambor, Drohobycz, Prossnitz und Jaroslau, namentlich Tarnopol. Während die durchschnittliche Verhältniszahl der Mortalität an angeborener Lebensschwäche hinsichtlich aller Städte zusammengenommen 12·5 Todesfälle auf je 10.000 Einwohner beträgt, kommen in der letztgenannten Stadt 39·3 Sterbefälle lebensschwacher Kinder auf die gleiche Zahl von Einwohnern und verdient diese auffallende Erscheinung, wie überhaupt auch bei den früher angeführten Städten, die aufmerksamste Beachtung, umsomehr, da diese Ziffern auch in früheren Jahren zu finden sind.

Die Sterblichkeit an Tuberculose (Tabelle XV). Nächst den acuten Infectionskrankheiten, die leicht zu Epidemien anwachsen, interessiert uns insbesondere die Tuberculose, die durch Besserung der Salubritätsverhältnisse, insbesondere in Betreff der menschlichen Wohn- und Arbeitsräume ebenso wirksam, wenn auch nur allmählich bekämpft werden kann, wie dies hinsichtlich der acuten Infectionskrankheiten durch präcise Handhabung des Sanitätsdienstes im Gebiete der nothwendigen hygienischen Verbesserungen möglich ist. Bilden wir in Betreff der Tuberculose der einzelnen Städte in derselben Weise eine Reihe, wie wir das hinsichtlich der Altersverhältnisse und der angeborenen Lebensschwäche gethan, so ergibt sich folgende Zusammenstellung, wonach von je 10.000 Einwohnern an Tuberculose verstorben sind in:

Asch . . . . . 14·7	Tarnopol . . . . . 41·1	Graz . . . . . 50·6
Olmütz . . . . . 18·8	Brüx . . . . . 43·1	Drohobycz . . . . 52·5
Königliche Weinberge . 22·5	Tarnow . . . . . 43·5	Sambor . . . . . 56·1
Kladno . . . . . 23·3	Brody . . . . . 43·9	Reichenberg . . . . 57·7
Karolinenthal . . . . 25·6	Troppau . . . . . 44·5	Eger . . . . . 57·8
Stanislau . . . . . 26·0	Budweis . . . . . 44·5	Warnsdorf . . . . 58·0
Smichow . . . . . 28·4	Nusle . . . . . 44·6	Brünn . . . . . 60·4
Czernowitz . . . . 30·4	Sternberg . . . . . 44·9	Stryj . . . . . 61·9
Podgorce . . . . . 31·1	Przemysl . . . . . 45·5	Prossnitz . . . . . 62·4
Bielitz . . . . . 31·2	Iglau . . . . . 45·5	Salzburg . . . . 62·6
Zižkow . . . . . 33·3	Gablonz . . . . . 45·5	Laibach . . . . 64·5
Kolomea . . . . . 34·6	Görz . . . . . 45·8	Innsbruck . . . . 65·1
Pilsen . . . . . 34·9	Wiener-Neustadt . . . 45·9	Klagenfurt . . . . 66·0
Aussig . . . . . 36·3	Znaim . . . . . 46·1	Marburg . . . . . 66·7
Steyr . . . . . 37·6	Wien . . . . . 46·9	Linz . . . . . 69·6
Jägerndorf . . . . . 38·0	Triest . . . . . 47·4	Prag . . . . . 71·8
Jaroslau . . . . . 38·1	Teplitz-Schönau . . . 48·7	Krakau . . . . . 79·0
Floridsdorf . . . . . 39·5	**Durchschnitt** . . . . **49·3**	Teschen . . . . . 100·6
Pola . . . . . 39·5	Zara . . . . . 49·3	Lemberg . . . . 101·3
Trient . . . . . 40·1	Mährisch-Ostrau . . . 49·7	

Die Städte Asch, Olmütz, Kladno, Stanislau und die Vororte von Prag: Königliche Weinberge, Karolinenthal und Smichow nehmen die günstigte, die Städte Teschen, Lemberg, Krakau und Prag schon seit Jahren die weitaus ungünstigste Stelle ein. Wien hält sich seit Jahren entweder vor oder hinter der Durchschnittsziffer, wozu die Jahrestemperatur nicht wenig beitragen mag.

Bei Vergleichung der einzelnen Jahre untereinander muss leider constatiert werden, dass die frohe Zuversicht einer Abnahme dieser Krankheit, welche sich durch die Jahre 1896 bis 1899 gezeigt hat, nicht in Erfüllung ging und die beiden letzten Jahre wieder mit höheren Ziffern fungieren müssen; denn bei Vergleichung mit den drei Quinquennien und den früheren Jahren stellt sich die Durchschnittszahl für das Quinquennium 1886—1890 auf 55·9, für das Quinquennium 1891—1895 auf 50·4, für das Quinquennium 1896—1900 auf 46·9, für das Jahr 1891 auf 56·4, für das Jahr 1892 auf 49·7, für das Jahr 1893 auf 47·4, für das Jahr 1894 auf 51·4, für das Jahr 1895 auf 47·4, für das Jahr 1896 auf 47·8, für das Jahr 1897 auf 46·2, für das Jahr 1898 auf 43·8, für das Jahr 1899 auf 47·4 und für das Jahr 1900 auf 49·3 Todesfälle von je 10.000 Einwohnern.

Den Zeitverhältnissen nach forderte das zweite Quartal alljährlich die meisten Opfer in dieser Krankheit, während das vierte Quartal als das in dieser Hinsicht günstigste zu bezeichnen ist. Wie schon erwähnt, ist zu beachten, dass jene Städte, welche eine hohe Zahl von in Anstalten Verstorbenen besitzen, fast durchwegs eine hohe Mortalität von Lungenschwindsüchtigen nachweisen; nun haben die meisten unserer grösseren Städte Spitäler mit einer bedeutenden Anzahl von Betten, in ihnen sterben alljährlich viele Schwindsüchtige, die vor ihrem Tode in der betreffenden Stadt gar nicht ansässig waren; dies erklärt z. B. die ungünstigen Verhältnisse von Prag im Verkehr mit ihren Vororten.

Digitized by Google

Mortalität an Lungenentzündung (Tabelle XV). Weit günstiger gestalten sich die Sterblichkeitsverhältnisse an Lungenentzündung im Vergleiche mit der Tuberculose, wie dies die nachfolgende Zusammenstellung der Städte unter Angabe der Mortalität an Lungenentzündung in aufsteigender Reihenfolge veranschaulicht. Es starben im Jahre 1900 von je 10.000 Einwohnern an Lungenentzündung in:

Pola . . . . . 3·2	Steyr . . . . . 19·9	Triest . . . . . 31·6
Smichow . . . . . 4·9	Stanislau . . . . . 20·3	Podgorce . . . . . 32·7
Asch . . . . . 8·4	Wien . . . . . 20·4	Kladno . . . . . 32·7
Jägerndorf . . . . . 9·0	Graz . . . . . 21·3	Sternberg . . . . . 32·8
Königliche Weinberge . 9·9	Nusle . . . . . 21·9	Eger . . . . . 32·9
Žižkow . . . . . 9·9	Iglau . . . . . 22·0	Tarnow . . . . . 36·8
Karolinenthal . . . . 11·5	Reichenberg . . . . . 22·3	Salzburg . . . . . 40·8
Wiener-Neustadt . . . 12·7	Aussig . . . . . 23·0	Stryj . . . . . 40·8
Olmütz . . . . . 12·8	Trient . . . . . 23·5	Krakau . . . . . 42·0
Warnsdorf . . . . . 13·2	Troppau . . . . . 23·6	Lemberg . . . . . 46·1
Prossnitz . . . . . 13·5	**Durchschnitt** . . . . **24·2**	Brüx . . . . . 46·2
Budweis . . . . . 14·3	Kolomea . . . . . 24·2	Zara . . . . . 46·7
Teplitz-Schönau . . . 14·4	Brünn . . . . . 24·8	Przemysl . . . . . 48·8
Pilsen . . . . . 15·1	Prag . . . . . 24·9	Brody . . . . . 49·0
Znaim . . . . . 15·1	Bielitz . . . . . 25·6	Jaroslau . . . . . 50·1
Görz . . . . . 16·4	Floridsdorf . . . . . 26·0	Drohobycz . . . . . 51·4
Czernowitz . . . . 17·2	Marburg . . . . . 26·6	Tarnopol . . . . . 62·3
Linz . . . . . 17·7	Teschen . . . . . 30·2	Mährisch-Ostrau . . . 76·8
Laibach . . . . . 18·1	Innsbruck . . . . 30·4	Sambor . . . . . 79·2
Gablonz . . . . . 18·4	Klagenfurt . . . . 30·7	

In vielseitigem Gegensatz zur Mortalität an der Tuberculose steht jene von der Lungenentzündung in einigen Städten, und zwar vorzüglich die Städte im rauhen Galizien mit einer geradezu auffallenden Zahl von Sterbefällen an Lungenentzündung und mit nur geringer Sterblichkeit an Tuberculose. Am ungünstigsten gestalten sich die Sterbeverhältnisse an Lungenentzündung in Sambor, Mährisch-Ostrau, Tarnopol, Jaroslau, Drohobycz und Brody, wogegen die Sterbeverhältnisse in Wien, schon über der Durchschnittsziffer stehend, sich bedeutend gebessert haben.

Betreffs der einzelnen Quartale raffen das erste und zweite Quartal, die Wintermonate, den grössten Theil der diesbezüglichen Todesfälle dahin.

Ziehen wir eine Vergleichung mit den drei Quinquennien und den früheren Jahren, so kommen auf je 10.000 Einwohner im Quinquennium 1886—1890: 39·1, im Quinquennium 1891—1895: 38·3, im Quinquennium 1896—1900: 24·4, im Jahre 1891: 38·7, im Jahre 1892: 39·3, im Jahre 1893: 38·2, im Jahre 1894: 39·0, im Jahre 1895: 36·5, im Jahre 1896: 25·7, im Jahre 1897: 22·8, im Jahre 1898: 24·2, im Jahre 1899: 25·1 und im Jahre 1900: 24·2 Todesfälle an Lungenentzündung.

Die Sterblichkeit an Infectionskrankheiten. Der Einfluss, den die Infectionskrankheiten im Jahre 1900 auf die Sterblichkeit in jeder einzelnen Stadt genommen haben, wird von den wichtigeren Infectionskrankheiten, als da sind: Croup und Diphtheritis, Keuchhusten, Blattern, Scharlach, Masern, Flecktyphus, Ileotyphus, Dysenterie, Cholera infantum, Kindbettfieber und Wundfieber, in den Tabellen XVI bis XX dadurch dargestellt, dass sowohl die Relativzahlen für die einzelnen Infectionskrankheiten, als auch alle zusammen einerseits für die einzelnen Quartale und für das Jahr 1900, andererseits auch für die beiden vorhergehenden Jahre 1898 und 1899 gegeben werden.

Croup und Diphtheritis (Tabelle XVI). Die Diphtheritis als Todesursache ist mit Ausnahme von Karolinenthal und Podgorce in sämmtlichen hier angeführten Städten im Jahre 1900 beobachtet worden, doch befindet sich diese Krankheit in unverkennbarem Rückgange, denn reihen wir die an Diphtheritis Verstorbenen in relativem Sinne nach der Höhe der Sterblichkeit, so entfallen auf je 10.000 Einwohner Sterbefälle an dieser Krankheit in:

Stanislau . . . . . 0·4	Kolomea . . . . . 1·1	Czernowitz . . . . 1·8
Przemysl . . . . . 0·5	Troppau . . . . . 1·2	Znaim . . . . . 1·8
Nusle . . . . . 0·5	Königliche Weinberge . 1·2	Eger . . . . . 1·9
Smichow . . . . . 0·8	Jaroslau . . . . . 1·5	Stryj . . . . . 2·0
Graz . . . . . 0·8	Pilsen . . . . . 1·6	Reichenberg . . . . . 2·1
Marburg . . . . . 0·9	Innsbruck . . . . . 1·6	Lemberg . . . . . 2·2
Pola . . . . . 0·9	Steyr . . . . . 1·6	**Durchschnitt** . . . . **2·3**
Žižkow . . . . . 0·9	Trient . . . . . 1·7	Teschen . . . . . 2·3
Olmütz . . . . . 1·0	Wien . . . . . 1·8	Brody . . . . . 2·3

Digitized by Google

Brünn . . . . . 2·3	Iglau . . . . . 2·9	Floridsdorf . . . . . 4·1
Sternberg . . . . . 2·4	Drohobycz . . . . . 3·3	Brüx . . . . . 4·2
Warnsdorf . . . . . 2·4	Mährisch-Ostrau . . . . 3·6	Salzburg . . . . . 4·4
Kladno . . . . . 2·5	Asch . . . . . 3·7	Jägerndorf . . . . . 4·8
Teplitz-Schönau . . . . 2·5	Budweis . . . . . 3·7	Laibach . . . . . 5·1
Wiener-Neustadt . . . . 2·5	Bielitz . . . . . 3·7	Görz . . . . . 5·2
Tarnopol . . . . . 2·5	Krakau . . . . . 3·8	Tarnow . . . . . 5·4
Zara . . . . . 2·6	Prossnitz . . . . . 3·8	Gablonz . . . . . 5·8
Aussig . . . . . 2·8	Prag . . . . . 3·8	Linz . . . . . 6·5
Klagenfurt . . . . 2·9	Triest . . . . . 3·8	Sambor . . . . . 12·2

Nur in einem Quartale kamen letale Fälle vor in: Marburg, Pola, Smichow, Nusle, Olmütz, Troppau, Bielitz, Teschen, Kolomea, Przemysl und Stryj, nur in zwei Quartalen kamen Fälle vor in: Wiener-Neustadt, Klagenfurt, Görz, Innsbruck, Trient, Königliche Weinberge, Aussig, Eger, Kladno, Reichenberg, Warnsdorf, Iglau, Sternberg, Znaim, Brody, Drohobycz, Stanislau und Tarnopol.

Vergleicht man die Städte und Gemeinden untereinander, so ragt vor allem im Jahre 1900 so wie schon seit vielen Jahren die Stadt Sambor hervor. Unter den Kronländern sind es vorzüglich Böhmen, Mähren und Galizien, deren Städte am stärksten heimgesucht wurden, während die südlichen Länder und Alpengebiete mit Ausnahme ihrer Hauptstädte mit verschwindend kleinen Zahlen participieren.

Hinsichtlich der zeitlichen Vertheilung spielen die Jahreszeiten bei dieser Krankheit eine geringe Rolle, und je nachdem die Epidemie irgendwo herrscht, ragt bald das eine, bald das andere Quartal vor.

Stellen wir die Durchschnittszahlen all dieser Städte für die drei Quinquennien und früheren Jahre nebeneinander, so starben von je 10.000 Einwohnern an der Diphtheritis im Quinquennium 1886—1890: 7·5, im Quinquennium 1891—1895: 8·9, im Quinquennium 1896—1900: 3·5, im Jahre 1891: 8·4, im Jahre 1892: 9·4, im Jahre 1893: 9·5, im Jahre 1894: 11·1, im Jahre 1895: 6·3, im Jahre 1896: 4·9, im Jahre 1897: 4·1, im Jahre 1898: 3·8, im Jahre 1899: 2·7 und im Jahre 1900: 2·3 Personen, somit steht das letzte Jahr als das günstigste in diesem ganzen Zeitraume da, und mag das Heilserum diesen günstigen Ausschlag gegeben haben oder diese Geissel Gottes an Intensität abgenommen haben, die erfreuliche Thatsache ist zu constatieren, dass diese mörderische Krankheit in ihrer Furchtbarkeit nachgelassen hat.

Keuchhusten (Tabelle XVI). Der Keuchhusten, welcher schon bedeutend nachgelassen hat, verblieb an Intensität und Letalität mit dem Vorjahre ganz gleich, und ziehen wir die Quinquennien und früheren Jahre in Betrachtung, so kommen auf je 10.000 Einwohner im Quinquennium 1886—1890: 2·0, im Quinquennium 1891—1895: 1·8, im Quinquennium 1896—1900: 1·2, im Jahre 1891: 1·7, im Jahre 1892: 2·6, im Jahre 1893: 1·0, im Jahre 1894: 0·9, im Jahre 1895: 2·1, im Jahre 1896: 1·4, im Jahre 1897: 1·1, im Jahre 1898: 1·0, in den Jahren 1899 und 1900 je 1·3 Todesfälle an Keuchhusten.

Keine Sterbefälle weisen im Jahre 1900 nach die Städte: Steyr, Graz, Görz, Pola, Innsbruck, Asch, Brüx, Sternberg, Bielitz, Przemysl, Tarnow und Zara. Nur in einem Quartale wurden von dieser Krankheit die Städte Linz, Karolinenthal, Gablonz, Pilsen, Mährisch-Ostrau, Prossnitz, Znaim, Jägerndorf, Drohobycz, Podgorce und Stanislau ergriffen; mit intensiveren Zahlen als Epidemienherde die Städte: Troppau, Teschen und Stryj.

Reihen wir die an Keuchhusten Verstorbenen in relativem Sinne nach der Höhe ihrer Sterblichkeit, so entfallen auf je 10.000 Einwohner Sterbefälle an dieser Krankheit in:

Lemberg . . . . . 0·2	Wien . . . . . 1·1	Reichenberg . . . . . 2·1
Prossnitz . . . . . 0·4	Brody . . . . . 1·1	Wiener-Neustadt . . . 2·1
Karolinenthal . . . . . 0·4	Drohobycz . . . . . 1·1	Stanislau . . . . . 2·4
Linz . . . . . 0·4	Mährisch-Ostrau . . . . 1·2	Warnsdorf . . . . . 2·4
Eger . . . . . 0·5	Znaim . . . . . 1·2	Olmütz . . . . . 2·5
Gablonz . . . . . 0·5	Graz . . . . . 1·2	Kolomea . . . . . 2·7
Podgorce . . . . . 0·5	**Durchschnitt** . . . . **1·3**	Floridsdorf . . . . . 2·8
Jägerndorf . . . . . 0·6	Laibach . . . . . 1·3	Zižkow . . . . . 3·3
Pilsen . . . . . 0·7	Brünn . . . . . 1·5	Nusle . . . . . 3·9
Salzburg . . . . . 0·7	Smichow . . . . . 1·6	Tarnopol . . . . . 3·9
Trient . . . . . 0·8	Teplitz-Schönau . . . . 1·7	Kladno . . . . . 4·5
Iglau . . . . . 0·8	Klagenfurt . . . . 1·9	Stryj . . . . . 4·9
Krakau . . . . . 0·9	Triest . . . . . 1·9	Sambor . . . . . 5·4
Aussig . . . . . 1·0	Budweis . . . . . 1·9	Troppau . . . . . 6·0
Jaroslau . . . . . 1·0	Prag . . . . . 2·0	Teschen . . . . . 8·3
Königliche Weinberge . 1·1	Czernowitz . . . . 2·0	

Digitized by Google

Während die einzelnen Quartale im Durchschnitte aller Städte sich ziemlich gleich bleiben, trat im zweiten Quartale in Troppau und Stryj und in allen vier Quartalen in Teschen der Keuchhusten als verheerende Epidemie auf.

Blattern (Tabelle XVII). Die Blattern haben in Vergleichung mit den beiden vorhergehenden Jahren wieder um etwas abgenommen und mit Ausnahme von Asch herrschten dieselben als letale Krankheit nur mehr in Galizien; dadurch ist die Zahl der Todesfälle im Durchschnitte aller der nachfolgenden Städte von 0·3 in den Jahren 1898 und 1899 auf 0·1 gesunken. Was die einzelnen Städte betrifft, so starben an Blattern von je 10.000 Einwohnern in:

Durchschnitt . . . . 0·1	Asch . . . . . 0·5	Brody . . . . . 2·8
Lemberg . . . . . 0·1	Krakau . . . . . 1·6	Podgorce . . . . . 4·3

Frei von Blattern blieben im Jahre 1900 alle übrigen Städte, was den letalen Abgang dieser Krankheit betrifft; dagegen traten dieselben, wie schon erwähnt, noch immer häufig in Galizien auf und wütheten verheerend im ersten Quartale in Krakau und Podgorce und im zweiten Quartale in Brody. Wie sehr demnach die Blatternsterbefälle in Vergleichung gegen frühere Zeiten abgenommen haben, zeigt sich, wenn wir die Durchschnittsziffern all dieser Städte in den hier besprochenen Decennien anführen, es starben 1886: 3·8, 1887: 3·7, 1888: 5·9, 1889: 3·6, 1890: 1·5, 1886—1890: 3·7, 1891: 2·7, 1892: 2·2. 1893: 1·9, 1894: 0·5, 1895: 0·2, 1890—1895: 1·5, 1896: 0·1, 1897: 0·2, 1898: 0·3, 1899: 0·3, 1900: 0·1, 1896—1900: 0·2 Personen auf je 10.000 Einwohner.

Scharlach (Tabelle XVII). Der Scharlach hat, wie im Vorjahre, auch im Jahre 1900 in etwas in seiner Letalität und Intensität nachgelassen, sich jedoch wieder neue Epidemienherde gebildet, so in Pola, Mährisch-Ostrau, Kolomea und Tarnow. Nur einige Städte sind es, in welchen der Scharlach im Jahre 1900 keine Todesopfer geholt hat, es sind dies die Städte: Salzburg, Brüx, Eger, Gablonz, Nusle, Iglau, Jägerndorf und Podgorce.

Reihen wir die Städte nach der Intensität dieser Krankheit, so starben von 10.000 Einwohnern an Scharlach in:

Linz . . . . . 0·2	Wien . . . . . 1·0	Tarnopol . . . . . 1·8
Graz . . . . . 0·2	Smichow . . . . . 1·0	Budweis . . . . . 1·9
Königliche Weinberge . 0·2	Lemberg . . . . . 1·0	Zara . . . . . 2·0
Žižkow . . . . . 0·3	Jaroslau . . . . . 1·0	Triest . . . . . 2·1
Aussig . . . . . 0·3	Stryj . . . . . 1·0	Drohobycz . . . . . 2·2
Trient . . . . . 0·4	Klagenfurt . . . . 1·0	Brody . . . . . 2·3
Karolinenthal . . . . . 0·4	Wiener-Neustadt . . . 1·1	Teschen . . . . . 2·7
Troppau . . . . . 0·4	Brünn . . . . . 1·1	Krakau . . . . . 2·9
Stanislau . . . . . 0·4	Przemysl . . . . . 1·2	Bielitz . . . . . 3·1
Marburg . . . . . 0·5	Reichenberg . . . . . 1·2	Steyr . . . . . 3·4
Asch . . . . . 0·5	Görz . . . . . 1·3	Laibach . . . . . 4·5
Kladno . . . . . 0·5	**Durchschnitt . . . . 1·4**	Frossnitz . . . . . 4·6
Warnsdorf . . . . . 0·5	Floridsdorf . . . . . 1·4	Czernowitz . . . . 4·9
Olmütz . . . . . 0·5	Innsbruck . . . . . 1·6	Kolomea . . . . . 7·1
Znaim . . . . . 0·6	Pilsen . . . . . 1·7	Tarnow . . . . . 8·1
Sambor . . . . . 0·7	Teplitz-Schönau . . . . 1·7	Mährisch-Ostrau . . . 11·3
Prag . . . . . 0·8	Sternberg . . . . . 1·8	Pola . . . . . 11·7

Vergleicht man die einzelnen Quartale des Jahres 1900 untereinander und mit den einzelnen Städten, so findet sich eine grosse Gleichmässigkeit in allen vier Quartalen, aber nicht blos in der Durchschnittssumme aller Städte, sondern auch bei sehr vielen Städten mit Ausnahme jener, in welchen grosse Epidemien herrschten. Auch tritt diese Krankheit als Epidemie unbeschadet der Jahreszeit in allen vier Quartalen bald zu Anfang, bald zu Ende des Jahres oder in der Mitte desselben, bald hier, bald dort auf. Stellen wir die Durchschnittszahlen der drei Quinquennien und der früheren Jahre dem laufenden gegenüber, so starben von je 10.000 Einwohnern im Quinquennium 1886—1890: 2·3, im Quinquennium 1891 bis 1895: 3·2, im Quinquennium 1896—1900: 2·8, im Jahre 1891: 3·5, im Jahre 1892: 2·6, im Jahre 1893: 3·1, im Jahre 1894: 3·5, im Jahre 1895: 3·6, im Jahre 1896: 3·8, im Jahre 1897: 3·3, im Jahre 1898: 3·1, im Jahre 1899: 2·6 und im Jahre 1900: 1·4 Personen.

Masern (Tabelle XVIII). So wie der Scharlach haben auch die Masern im Jahre 1900 an Intensität abgenommen und die Durchschnittszahl für alle hier angeführten Städte würde eine noch niedrigere sein, würden nicht die grossen Epidemien in Salzburg und Znaim diese Ziffern hinaufgeschraubt haben. Reihen wir die Maserntodesfälle nach ihrer Intensität, so starben von je 10.000 Einwohnern an Masern im Jahre 1900 in:

Digitized by Google

Lemberg . . . . . 0·2	Reichenberg . . . . . 0·6	Zara . . . . . 1·9
Krakau . . . . . 0·2	Sternberg . . . . . 0·6	Zižkow . . . . . 2·1
Czernowitz . . . . 0·2	Teschen . . . . . 0·6	Warnsdorf . . . . . 2·4
Budweis . . . . . 0·3	Sambor . . . . . 0·7	**Durchschnitt** . . . . **2·7**
Tarnow . . . . . 0·3	Prag . . . . . 0·7	Troppau . . . . . 2·8
Graz . . . . . 0·4	Kladno . . . . . 0·9	Drohobycz . . . . . 3·3
Görz . . . . . 0·4	Triest . . . . . 1·1	Pilsen . . . . . 3·6
Karolinenthal . . . . . 0·4	Innsbruck . . . . . 1·2	Przemysl . . . . . 3·8
Königliche Weinberge . 0·4	Bielitz . . . . . 1·2	Wien . . . . . 4·4
Marburg . . . . . 0·5	Nusle . . . . . 1·3	Floridsdorf . . . . . 4·4
Klagenfurt . . . . 0·5	Wiener-Neustadt . . . 1·4	Aussig . . . . . 4·5
Asch . . . . . 0·5	Eger . . . . . 1·5	Trient . . . . . 4·8
Brüx . . . . . 0·5	Steyr . . . . . 1·6	Linz . . . . . 5·6
Gablonz . . . . . 0·5	Teplitz-Schönau . . . . 1·7	Znaim . . . . . 10·9
Jaroslau . . . . . 0·5	Iglau . . . . . 1·7	Salzburg . . . . . 14·2
Smichow . . . . . 0·6	Laibach . . . . . 1·9	

Obgleich das erste und zweite Quartal im Durchschnitte alle Städte in dieser Krankheit mehr Todesfälle aufweisen, gibt es doch Städte, welche nur in den letzten beiden Quartalen von dieser Krankheit heimgesucht wurden, so z. B. Aussig, Nusle, Bielitz, Przemysl und Zara. Ohne letalen Fall an Masern blieben im Jahre 1900 Pola, Brünn, Olmütz, Mährisch-Ostrau, Prossnitz, Jägerndorf, Brody, Kolomea, Podgorce, Stanislau, Stryj und Tarnopol.

Vergleichen wir das vorliegende Jahr mit den vorhergehenden und mit den drei Quinquennien, so finden wir: Die Durchschnittszahlen des Quinquenniums 1886—1890 weisen 4·4, des Quinquenniums 1891—1895: 4·3, des Quinquenniums 1896—1900: 3·8, des Jahres 1891: 4·0, des Jahres 1892: 3·4, des Jahres 1893: 4·9, des Jahres 1894: 5·8, des Jahres 1895: 3·1, des Jahres 1896: 4·7, des Jahres 1897: 4·0, des Jahres 1898: 4·1, des Jahres 1899: 3·4 und des Jahres 1900: 2·7 Todesfälle auf je 10.000 Einwohner nach.

Flecktyphus (Tabelle XVIII). Der Flecktyphus beschränkt sich auf jene Länder, in denen diese Krankheit auch in den letzten Jahren aufgetreten war, und zwar hauptsächlich in Galizien. Die von Jahr zu Jahr stattfindende Assanierung und durch Beseitigung sanitärer Uebelstände eintretende Besserung der allgemeinen hygienischen Verhältnisse schränkt das Verbreitungsgebiet dieser Krankheit immer mehr ein. Reihen wir die wenigen Städte, in welchen der Flecktyphus im Jahre 1900 tödlich verlief, so kamen auf je 10.000 Einwohner in:

Lemberg . . . . . 0·1	Przemysl . . . . . 0·2	Pola . . . . . 0·6
Krakau . . . . . 0·2	Tarnopol . . . . . 0·4	Drohobycz . . . . . 1·7

Ileotyphus (Tabelle XIX). Viel häufiger und fast in gleicher Intensität wie im Vorjahre trat der Abdominaltyphus in den österreichischen Ländern auf, und nur sehr wenige Städte wurden im Jahre 1900 vom Bauchtyphus verschont, es waren die Städte: Asch, Aussig, Brüx, Gablonz, Kladno, Reichenberg, Sternberg, Bielitz, Jägerndorf, Jaroslau und Stanislau.

Reihen wir die übrigen Städte nach ihrer Intensität der Sterblichkeit, so kommen auf je 10.000 Einwohner Sterbefälle an Abdominaltyphus in:

Zižkow . . . . . 0·3	Königliche Weinberge . 1·1	Linz . . . . . 2·5
Pilsen . . . . . 0·3	Znaim . . . . . 1·2	Brünn . . . . . 2·5
Marburg . . . . . 0·5	Salzburg . . . . . 1·3	Prossnitz . . . . . 2·5
Podgorce . . . . . 0·5	**Durchschnitt** . . . . **1·4**	Tarnopol . . . . . 2·5
Teschen . . . . . 0·6	Nusle . . . . . 1·4	Czernowitz . . . . 2·9
Budweis . . . . . 0·6	Triest . . . . . 1·5	Tarnow . . . . . 3·0
Floridsdorf . . . . . 0·6	Laibach . . . . . 1·6	Stryj . . . . . 3·0
Wien . . . . . 0·8	Innsbruck . . . . . 1·6	Görz . . . . . 3·0
Smichow . . . . . 0·8	Kolomea . . . . . 1·6	Lemberg . . . . . 3·2
Teplitz-Schönau . . . 0·8	Steyr . . . . . 1·7	Prag . . . . . 3·3
Graz . . . . . 0·9	Iglau . . . . . 1·7	Mährisch-Ostrau . . . 3·6
Eger . . . . . 0·9	Karoninenthal . . . . 1·8	Klagenfurt . . . . 3·8
Warnsdorf . . . . . 1·0	Pola . . . . . 2·2	Krakau . . . . . 4·0
Olmütz . . . . . 1·0	Trient . . . . . 2·2	Sambor . . . . . 4·1
Zara . . . . . 1·0	Troppau . . . . . 2·4	Przemysl . . . . . 4·7
Brody . . . . . 1·1	Wiener-Neustadt . . . 2·5	Drohobycz . . . . . 5·0

Wie sehr Vernachlässigung aller sanitären Vorschriften den Typhus begünstigt, beweisen die galizischen Städte, welche durch fast alle Jahre mit hohen Zahlen erscheinen und

Digitized by Google

welche so recht deutlich ersichtlich machen, dass eben diese Infectionskrankheit nur in geordneten städtischen Einrichtungen eine wirksame Gegenwehr findet; um so mehr sind die beiden Städte Klagenfurt und Mährisch-Ostrau wegen ihrer im ersten und zweiten Quartale auftretenden Typhusepidemien, in ersterer Stadt schon durch einige Jahre, zu bedauern, während die ziemlich hohen Ziffern in Prag nur in den tiefgelegenen Stadttheilen und in den Spitälern zu suchen sind.

Im allgemeinen sind die Wintermonate die für ihn günstigeren; sporadisch nur in einem Quartale trat der Ileotyphus auf in Salzburg, Marburg, Olmütz, Teschen und Podgorce.

Dysenterie (Tabelle XIX). Auch die Ruhr hat in Vergleichung mit den vorhergehenden Jahren an Intensität abgenommen und kamen in 44 der besprochenen Städte im Jahre 1900 kein Todesfall zur Anzeige, dagegen findet man noch immer die Dysenterie in ihren alten Heimstädten; denn reihen wir die Städte, in welchen Todesfälle an Dysenterie im Jahre 1900 vorkamen, nach der Intensität der Mortalität, so starben von je 10.000 Einwohnern in:

Wien . . . . . 0·0	Brüx . . . . . 0·5	Krakau . . . . . 0·9
Durchschnitt . . . . 0·2	Eger . . . . . 0·5	Görz . . . . . 0·9
Königliche Weinberge . 0·2	Lemberg . . . . . 0·7	Triest . . . . . 1·0
Innsbruck . . . . . 0·4	Zara . . . . . 0·7	Prag . . . . . 1·1
Klagenfurt . . . . 5·0	Czernowitz . . . . 0·8	Teschen . . . . . 1·8

Cholera infantum (Tabelle XX). Die Mortalitätsverhältnisse über die Entzündungskrankheiten der Verdauungsorgane der Kinder im ersten Lebensjahre, insbesondere im Säuglingsalter, welches namentlich bei künstlicher Ernährung der Kinder ein sehr starkes Contingent von Sterbefällen infolge von Ernährungsstörungen zur Folge hat und die hohe Sterblichkeit der Kinder im ersten Lebensjahre zum grossen Theile verursacht, sind in den einzelnen Städten sehr verschieden; denn reihen wir die Städte nach ihrer aufsteigenden relativen Ziffer, so starben von je 10.000 Einwohnern an Cholera infantum in:

Wien . . . . . 0·0	Prag . . . . . 5·6	Olmütz . . . . . 18·3
Brünn . . . . . 0·1	Nusle . . . . . 6·8	Krakau . . . . . 21·7
Lemberg . . . . . 0·1	Czernowitz . . . 7·5	Przemysl . . . . . 21·8
Graz . . . . . 0·2	Königliche Weinberge . 8·2	Görz . . . . . 22·9
Reichenberg . . . . 0·6	Wiener-Neustadt . . 8·5	Jaroslau . . . . . 23·6
Znaim . . . . . 0·6	Kolomea . . . . . 9·3	Klagenfurt . . . 25·9
Linz . . . . . 1·1	Mährisch-Ostrau . . . 9·3	Tarnow . . . . . 26·0
Iglau . . . . . 1·2	Brüx . . . . . 9·9	Sambor . . . . . 26·4
Stanislau . . . . . 2·0	Trient . . . . . 10·8	Triest . . . . . 26·9
Jägerndorf . . . . . 3·0	Smichow . . . . . 12·3	Drohobycz . . . . 31·3
Karolinenthal . . . . 4·4	Innsbruck . . . . 12·6	Salzburg . . . . . 34·3
Durchschnitt . . . . 4·7	Zizkow . . . . . 15·8	Podgorce . . . . . 34·9

Während somit in Floridsdorf, Steyr, Marburg, Laibach, Pola, Asch, Aussig, Budweis, Eger, Gablonz, Kladno, Pilsen, Teplitz-Schönau, Warnsdorf, Prossnitz, Sternberg, Troppau, Bielitz, Teschen, Brody, Stryj, Tarnopol und Zara kein, in Reichenberg, Brünn, Znaim und Lemberg kaum ein Kind an Cholera infantum von je 10.000 Einwohnern starb, raffte diese Krankheit in Podgorce 34·9 Kinder dahin, eine Erscheinung, die alljährlich zu beobachten ist, sowie die Städte Salzburg, Triest, Sambor und Klagenfurt alljährlich mit hohen Ziffern bezeichnet werden müssen.

Cholera nostra. Die Cholera nostra verursachte im Jahre 1900 in allen 58 Städten und Gemeinden 27 Todesfälle, und zwar entfielen je ein Todesfall auf Linz, Graz, Karolinenthal, Smichow, Aussig, Stanislau, Czernowitz und Zara, je zwei Todesfälle auf Lemberg und Jaroslau, drei Todesfälle auf Drohobycz und je vier Todesfälle auf Innsbruck, Prag und Zizkow.

Kindbettfieber (Tabelle XX). Nicht unerwähnt sollen auch jene Sterbefälle bleiben, durch welche Frauen zufolge der Geburt eines Kindes ihr Leben verlieren müssen, und zwar nicht unmittelbar während oder nach der Geburt, sondern die im Wochenbett verstorbenen Frauen, und reihen wir die Städte, in welchen solche Todesfälle vorkamen, nach der Grösse der Verhältniszahl, so entfallen auf je 10.000 Einwohner im Wochenbette Verstorbene in:

Digitized by Google

Salzburg . . . . . 0·3	Wien . . . . . 0·6	Floridsdorf . . . . . 1·1
Laibach . . . . . 0·3	Steyr . . . . . 0·6	Graz . . . . . 1·1
Wiener-Neustadt . . . 0·4	Prag . . . . . 0·6	Podgorce . . . . . 1·1
Linz . . . . . 0·4	Smichow . . . . . 0·6	Czernowitz . . . . 1·1
Görz . . . . . 0·4	Budweis . . . . . 0·6	Drohobycz . . . . . 1·2
Königliche Weinberge . 0·4	Sternberg . . . . . 0·6	Eger . . . . . 1·5
Mährisch-Ostrau . . . . 0·4	Krakau . . . . . 0·6	Olmütz . . . . . 1·5
Troppau . . . . . 0·4	**Durchschnitt . . . . 0·7**	Reichenberg . . . . . 1·5
Lemberg . . . . . 0·4	Zara . . . . . 0·7	Teplitz-Schönau . . . . 1·7
Jaroslau . . . . . 0·5	Tarnow . . . . . 0·7	Przemysl . . . . . 1·7
Triest . . . . . 0·5	Tarnopol . . . . . 0·7	Znaim . . . . . 1·8
Asch . . . . . 0·5	Prossnitz . . . . . 0·8	Nusle . . . . . 2·1
Aussig . . . . . 0·5	Brünn . . . . . 0·8	Teschen . . . . . 2·4
Brüx . . . . . 0·5	Warnsdorf . . . . . 1·0	Kolomea . . . . . 2·7
Gablonz . . . . . 0·5	Pilsen . . . . . 1·0	Sambor . . . . . 2·7
Kladno . . . . . 0·5	Klagenfurt . . . . 1·0	

Während von Marburg, Pola, Innsbruck, Trient, Karolinenthal, Zizkow, Iglau, Bielitz, Jägerndorf, Brody, Stanislau und Stryj kein Todesfall von Kindbettfieber im Jahre 1900 verzeichnet wird und die von Salzburg bis Lemberg in obiger Zusammenstellung als in dieser Hinsicht am günstigsten situierten Städte bezeichnet werden müssen, ragen die Städte Sambor, Kolomea und Teschen mit hohen Ziffern hervor. Wohl hängt die Todesursache im Wochenbette von so vielen Zufälligkeiten ab, dass weder Klima noch Nationalität etc. bedeutenden Einfluss ausüben und nur eines erwiesen ist, dass kräftige Constitutionen, wie die Frauen der Landbevölkerung, weniger diesen Todesfällen ausgesetzt sind als die verwöhnten schwächlicheren Frauen der Städte.

Städte mit hoher Geburtsfrequenz haben im allgemeinen die meisten Todesfälle an Kindbettfieber, doch gibt es auch Ausnahmen hievon, wie die Stadt Jaroslau lehrt, andererseits ist hohe Mortalität an Kindbettfieber auch bei Städten mit geringer Geburtshäufigkeit anzutreffen, wie in Reichenberg. Im grossen und ganzen haben jedoch die meisten Städte mit niedriger Geburtszahl weniger Todesfälle an Kindbettfieber.

Wundinfections-Krankheiten (Tabelle XXI). Wenngleich die Todesfälle an Wundinfections-Krankheiten glücklicherweise nur selten vorkommen, so wollen wir doch der Gleichmässigkeit wegen dieselben hier besprechen und nur voraus erwähnen, dass im Jahre 1900 Floridsdorf, Steyr, Marburg, Laibach, Pola, Innsbruck, Karolinenthal, Budweis, Eger, Gablonz, Kladno, Nusle, Olmütz, Troppau, Bielitz, Jaroslau, Przemysl, Stryj, Tarnow und Zara von den durch diese Krankheit herbeigeführten Todesfällen verschont blieben. Reihen wir die übrigen Städte nach der Intensität der Todesfälle, so starben im Jahre 1900 von je 10.000 Einwohnern an Wundinfections-Krankheiten in:

Triest . . . . . 0·2	Smichow . . . . . 0·8	Asch . . . . . 2·1
Königliche Weinberge . 0·2	Aussig . . . . . 0·8	Lemberg . . . . . 2·3
Czernowitz . . . . 0·2	Prossnitz . . . . . 0·8	Podgorce . . . . . 3·3
Görz . . . . . 0·4	Brüx . . . . . 1·0	Prag . . . . . 3·5
Trient . . . . . 0·4	Pilsen . . . . . 1·0	Reichenberg . . . . . 3·6
Iglau . . . . . 0·4	Wiener-Neustadt . . . 1·1	Linz . . . . . 3·9
Stanislau . . . . . 0·4	Znaim . . . . . 1·2	Salzburg . . . . . 4·1
Warnsdorf . . . . . 0·5	Brody . . . . . 1·2	Sambor . . . . . 4·7
Kolomea . . . . . 0·5	Brünn . . . . . 1·6	Tarnopol . . . . . 4·9
Zizkow . . . . . 0·6	Drohobycz . . . . . 1·7	Teplitz-Schönau . . . . 5·9
Sternberg . . . . . 0·6	Wien . . . . . 1·8	Klagenfurt . . . . 8·1
Jägerndorf . . . . . 0·6	**Durchschnitt . . . . 1·9**	Graz . . . . . 8·5
Teschen . . . . . 0·6	Mährisch-Ostrau . . . . 2·0	Krakau . . . . . 9·5

Infectionskrankheiten anderer Art. Abgesehen von den bis jetzt in den einzelnen Abschnitten angeführten Infectionskrankheiten starben noch an Infectionskrankheiten anderer Art je eine Person in: Laibach, Eger, Gablonz, Prossnitz, Troppau, Jägerndorf, Teschen, Brody, Sambor, Tarnopol, Czernowitz und Zara, je zwei Personen in Floridsdorf, Wiener-Neustadt, Steyr, Mährisch-Ostrau und Stanislau, je drei Personen in Aussig, Brüx, Budweis, Reichenberg, Jaroslau und Podgorce, vier Personen in Salzburg, je fünf Personen in Klagenfurt, Karolinenthal, Warnsdorf und Znaim, sechs Personen in den Königlichen Weinbergen, sieben Personen in Zizkow, 11 Personen in Brünn, 13 Personen

Digitized by Google

in Drohobycz, 17 Personen in Linz, 20 Personen in Kolomea, 21 Personen in Pola, 23 Personen in Krakau, 40 Personen in Trient, 43 Personen in Graz, 55 Personen in Triest, 71 Personen in Lemberg, 73 Personen in Prag und 172 Personen in Wien, zusammen 636 Personen.

Infectionskrankheiten überhaupt (Tabelle XXI). Der Einfluss, welchen die Infectionskrankheiten überhaupt im Jahre 1900 auf die Sterblichkeit in jeder einzelnen Stadt genommen haben, wird am besten durch die Stelle bezeichnet, welche dieselben in einer nach der Grösse der Verhältniszifer der Mortalität an Infectionskrankheiten gebildeten Reihenfolge einnehmen. Sohin starben an Infectionskrankheiten überhaupt im Jahre 1900 von je 10.000 Einwohnern in:

Marburg . . . . . 2·2	Wien . . . . . 12·8	Linz . . . . . 23·8
Sternberg . . . . . 6·1	Brünn . . . . . 13·4	Olmütz . . . . . 24·7
Stanislau . . . . . 6·5	Prossnitz . . . . . 13·5	Zižkow . . . . . 24·9
Eger . . . . . 7·5	Troppau . . . . . 13·6	Prag . . . . . 25·0
Asch . . . . . 7·8	Königliche Weinberge . 14·1	Teschen . . . . . 25·5
Gablonz . . . . . 7·9	Laibach . . . . . 14·9	Kolomea . . . . . 30·5
Karolinenthal . . . . 8·0	Floridsdorf . . . . . 15·0	Jaroslau . . . . . 30·6
Bielitz . . . . . 8·1	Nusle . . . . . 15·9	Mährisch-Ostrau . . . 32·3
Iglau . . . . . 8·5	Lemberg . . . . . 15·9	Przemysl . . . . . 33·9
Kladno . . . . . 8·9	Teplitz-Schönau . . . 16·1	Görz . . . . . 34·6
Jägerndorf . . . . . 9·7	Tarnopol . . . . . 17·0	Trient . . . . . 38·7
Budweis . . . . . 9·8	Graz . . . . . 17·1	Triest . . . . . 42·7
Zara . . . . . 9·8	Brüx . . . . . 18·2	Tarnow . . . . . 44·2
Pilsen . . . . . 10·1	**Durchschnitt** . . . . **18·5**	Podgorce . . . . . 46·3
Reichenberg . . . . 10·1	Smichow . . . . . 19·6	Klagenfurt . . . . 48·2
Aussig . . . . . 10·8	Wiener-Neustadt . . . 20·1	Krakau . . . . . 49·1
Stryj . . . . . 10·8	Innsbruck . . . . 20·5	Sambor . . . . . 57·5
Brody . . . . . 11·4	Czernowitz . . . . 21·8	Drohobycz . . . . . 59·7
Steyr . . . . . 11·4	Pola . . . . . 22·1	Salzburg . . . . . 60·9
Warnsdorf . . . . . 12·3	Znaim . . . . . 22·4	

Diese Zusammenstellung sagt uns, dass die Infectionskrankheiten relativ die meisten Opfer insbesondere in den Städten der an der Nord- und Nordostgrenze des Reiches gelegenen Länder forderten. Dazu trugen nicht wenig die so schlecht entwickelten sanitären und culturellen Verhältnisse in den meisten Städten von Galizien, sowie der lebhafte Verkehr in den dichtbewohnten industriellen Städten Böhmens und Mährens bei, Momente, welche ungemein begünstigend zur Ausbreitung aller Infectionskrankheiten sind; in Salzburg war Cholera infantum und Masern die Ursache der hohen Mortalität, auch in Klagenfurt und Triest wüthete diese Krankheit, wie nicht minder der Ileotyphus.

Ueberblicken wir das gesammte Bild der Reihenfolge der Städte, so ergibt sich eine durchschnittliche Mortalität an Infectionskrankheiten überhaupt von 1·85 Permille, wobei der grösste Antheil 0·47 auf Todesfälle infolge von Cholera infantum, der nächstgrösste auf Maserntodesfälle (0·27 Permille), der weitere, 0·23 Permille, auf Diphtheritis, der nächste, 0·19 Permille, auf Wundinfectionen entfällt, auf Scharlachtodesfälle und auf Ileotyphus kommen je 0·14 Permille, auf Keuchhusten 0·13 Permille, auf Kindbettfieber 0·07 Permille, auf Dysenterie 0·02 Permille und auf Blatterntodesfälle 0·01 Permille, auf alle übrigen Infectionskrankheiten 0·18 Permille.

Ziehen wir auch hier eine Vergleichung mit den drei Quinquennien und früheren Jahren, so zeigt sich, dass das Jahr 1900 als das von Infectionskrankheiten am meisten verschonte sich darstellt; denn es kamen auf je 10.000 Einwohner Todesfälle an Infectionskrankheiten überhaupt im Quinquennium 1886—1890: 23·7, im Quinquennium 1891—1895: 21·3, im Quinquennium 1896—1900: 22·3, im Jahre 1891: 19·0, im Jahre 1892: 22·8, im Jahre 1893: 22·5, im Jahre 1894: 24·3, im Jahre 1895: 17·8, im Jahre 1896: 25·8, im Jahre 1897: 22·3, im Jahre 1898: 23·5. im Jahre 1899: 21·3 und im Jahre 1900 nur 18·5.

Gehirnschlagfluss (Tabelle XXII). Der Schlagfluss ist eine von jenen Todesursachen, welche durch alle Jahre eine fast gleich hohe Percentziffer nachweisen, aber in gewissen Gegenden mit bedeutend höheren Ziffern alljährlich auftreten als in anderen; hiebei sind besonders die Gebirgsstädte Graz, Salzburg, Linz, Klagenfurt, Innsbruck, Trient und Steyr, dann aber ausnahmsweise Reichenberg, Teplitz-Schönau, Iglau, Teschen und Eger zu rechnen.

Digitized by Google

Von je 10.000 Einwohnern starben an Gehirnschlagfluss in:

Troppau	0·4	Karolinenthal	4·4	Prag	8·1
Kladno	0·5	Mährisch-Ostrau	4·4	Laibach	8·2
Nusle	0·9	Krakau	4·4	Drohobycz	8·4
Stanislau	1·2	Stryj	4·4	Warnsdorf	8·5
Podgorce	1·6	Tarnow	4·4	Zara	9·2
Czernowitz	2·0	Brody	4·6	Znaim	9·7
Przemysl	2·3	Wien	5·1	Triest	9·8
Gablonz	2·4	Asch	5·2	Teplitz-Schönau	9·8
Smichow	2·7	Aussig	5·3	Linz	10·1
Sambor	2·7	**Durchschnitt**	**5·6**	Teschen	11·2
Zižkow	2·8	Olmütz	5·9	Innsbruck	11·4
Jaroslau	3·0	Sternberg	6·1	Iglau	11·8
Brüx	3·1	Jägerndorf	6·6	Reichenberg	11·9
Pilsen	3·4	Marburg	6·7	Görz	12·1
Prossnitz	3·4	Brünn	6·7	Steyr	12·5
Kolomea	3·5	Graz	6·9	Trient	13·7
Königliche Weinberge	3·7	Pola	6·9	Eger	15·0
Floridsdorf	4·1	Wiener-Neustadt	7·1	Salzburg	15·9
Lemberg	4·1	Bielitz	7·5	Klagenfurt	16·8
Tarnopol	4·3	Budweis	7·6		

Organischer Herzfehler (Tabelle XXII). Eine Krankheit, die zumeist ebenso raschen Tod herbeiführt wie die eben vorhergehende, ist ein organischer Herzfehler. Reihen wir auch hier die Städte nach der Intensität ihrer Todesfälle, so starben von je 10.000 Einwohnern an organischem Herzfehler in:

Czernowitz	2·8	Asch	10·5	**Durchschnitt**	**19·7**
Zižkow	3·7	Troppau	10·8	Znaim	20·0
Przemysl	4·5	Iglau	11·0	Trient	20·9
Smichow	6·1	Prossnitz	11·4	Marburg	21·3
Kladno	6·4	Kolomea	12·0	Triest	21·7
Pola	6·9	Eger	13·5	Steyr	22·8
Podgorce	7·1	Sambor	13·5	Zara	23·0
Stanislau	7·7	Reichenberg	14·6	Nusle	23·2
Brüx	7·8	Teplitz-Schönau	15·3	Wiener-Neustadt	25·0
Olmütz	7·9	Brünn	15·3	Prag	25·2
Stryj	7·9	Brody	15·4	Drohobycz	26·8
Königliche Weinberge	8·4	Tarnow	15·5	Innsbruck	27·2
Aussig	8·5	Jägerndorf	15·7	Linz	27·4
Pilsen	8·8	Budweis	16·5	Graz	29·3
Jaroslau	9·0	Gablonz	16·5	Salzburg	31·6
Karolinenthal	9·3	Wien	16·6	Teschen	36·1
Warnsdorf	9·4	Lemberg	16·6	Krakau	40·4
Tarnopol	9·6	Laibach	17·8	Klagenfurt	45·6
Sternberg	9·7	Mährisch-Ostrau	17·8	Görz	45·9
Floridsdorf	9·7	Bielitz	19·4		

Auffallend sind die hohen Zahlen solcher Sterbefälle in Görz, Krakau und Klagenfurt, und es zeigt sich, dass hauptsächlich in den Landeshauptstädten dergleichen Todesfälle am häufigsten vorkommen. Auch die Todesfälle dieser Krankheit bleiben sich im Durchschnitte aller Städte durch alle Jahre fast gleich hoch, erreichten ihr Maximum im vierten und ihr Minimum im dritten Quartale. Die tief unter der Durchschnittsziffer stehenden kleineren Städte lehren uns aber, dass der organische Herzfehler nicht allein mit krankhafter Naturanlage, sondern auch mit der Lebensweise in innigem Zusammenhange stehe.

Bösartige Neubildungen (Tabelle XXIII). Wenn auch gleich wie bei dem Schlagflusse und organischen Herzfehler für die einzelnen Jahre eine ziemliche Gleichmässigkeit in der Sterbeziffer durch bösartige Neubildungen für jede einzelne Stadt zu beobachten ist, so dürfte es doch von Interesse sein, jene Städte kennen zu lernen, in welchen jene Krankheit constant zahlreiche Opfer fordert. Es starben von je 10.000 Einwohnern an bösartigen Neubildungen im Jahre 1900 in:

Digitized by Google

Eger . . . . . 0·5	Stryj . . . . . 7·9	Lemberg . . . . 12·5
Kladno . . . . . 0·5	Königliche Weinberge . 8·0	**Durchschnitt . . . . 12·6**
Podgorce . . . . . 2·7	Brüx . . . . . 8·3	Warnsdorf . . . . . 13·7
Jaroslau . . . . . 3·0	Drohobycz . . . . . 8·4	Prossnitz . . . . . 14·3
Stanislau . . . . . 3·3	Iglau . . . . . 8·5	Brünn . . . . . 14·7
Nusle . . . . . 3·9	Sternberg . . . . . 8·5	Wiener-Neustadt . . . 15·2
Žižkow . . . . . 4·2	Sambor . . . . . 9·5	Laibach . . . . . 15·4
Asch . . . . . 4·2	Triest . . . . . 9·9	Znaim . . . . . 16·9
Kolomea . . . . . 4·9	Floridsdorf . . . . . 10·3	Prag . . . . . 19·1
Smichow . . . . . 5·1	Aussig . . . . . 10·5	Brody . . . . . 19·4
Pilsen . . . . . 5·7	Troppau . . . . . 10·8	Görz . . . . . 20·2
Tarnopol . . . . . 5·7	Mährisch-Ostrau . . . 10·9	Reichenberg . . . . . 20·5
Karolinenthal . . . . 6·2	Teplitz . . . . . 11·0	Krakau . . . . . 21·6
Jägerndorf . . . . . 6·4	Budweis . . . . . 11·3	Linz . . . . . 22·5
Bielitz . . . . . 6·8	Trient . . . . . 11·8	Graz . . . . . 22·7
Zara . . . . . 6·8	Czernowitz . . . . 11·8	Salzburg . . . . . 25·8
Olmütz . . . . . 7·4	Marburg . . . . . 12·0	Innsbruck . . . . 33·1
Przemysl . . . . . 7·6	Tarnow . . . . . 12·1	Klagenfurt . . . . 36·5
Kladno . . . . . 7·9	Wien . . . . . 12·4	Teschen . . . . . 36·7

Auch hier sind die Differenzen zwischen Eger (0·5) und Teschen (36·7) ziemlich bedeutende, ja in Pola wurde, wie durch Jahre hindurch beobachtet wird, auch für das Jahr 1900 kein Todesfall von bösartigen Neubildungen gemeldet, und dies liegt wohl in der Natur der Krankheit selbst; sowie diese Krankheit fast nie in der Hütte des Armen zu finden ist, und deshalb mit Recht eine städtische genannt werden darf, da sie nur dort häufig zu finden ist, wo Wohlstand und damit verbundene Verweichlichung, kurz grossstädtisches Leben herrscht, so sehen wir hier bei Vergleichung der Städte untereinander die weniger wohlhabenden Städte weit ober der Durchschnittszahl stehen, während fast alle wohlhabenden Städte, zumeist Haupt- und Industriestädte, mit hohen Ziffern vertreten sind, und deshalb sind auch die Vororte von Prag mit so niedrigen Ziffern verzeichnet, weil dort vorzüglich eine grosse Zahl der ärmeren Bevölkerung wohnt, und aus diesem Grunde ist auch Wien jetzt durch seine neuen ärmeren Bezirke der Durchschnittsziffer so nahe gerückt.

Vergleicht man die Durchschnittsziffer aller dieser Städte des Jahres 1900 mit den Durchschnittsziffern der drei Quinquennien und früheren Jahre, so starben an bösartigen Neubildungen im Quinquennium 1886—1890: 10·1, im Quinquennium 1891—1895: 11·3, im Quinquennium 1896—1900: 12·3, im Jahre 1891: 10·8, im Jahre 1892: 10·9, im Jahre 1893: 11·3, im Jahre 1894: 12·1, im Jahre 1895: 11·5, im Jahre 1896: 12·0, im Jahre 1897: 12·1, im Jahre 1898: 12·6, im Jahre 1899: 12·5 und im Jahre 1900: 12·6.

Gewaltsame Todesarten (Tabellen XXIII und XXIV). Die gewaltsamen Todesfälle nehmen nur einen geringen Percentsatz aller Verstorbenen in Anspruch; in den meisten Städten starben nur bis 6·3 auf je 10.000 Einwohner. Unter denselben sind inbegriffen die zufälligen tödtlichen Beschädigungen durch Unglücksfälle, die beabsichtigte Vernichtung des Lebens durch Selbstmord, ferner Mord und Todtschlag und die wenigen Fälle von unbekanntem Tod und die Justification. Letztere wurde im Jahre 1900 an einem Manne in Wien und an einem Manne in Lemberg vollzogen.

Bilden wir wieder hinsichtlich der Gruppe der gewaltsamen Todesfälle eine nach ihrer relativen Höhe im Jahre 1900 aufsteigende Reihe, so starben von je 10.000 Einwohnern gewaltsam in:

Karolinenthal . . . . 0·4	Brünn . . . . . 4·2	Znaim . . . . . 7·3
Žižkow . . . . . 0·9	Warnsdorf . . . . . 4·2	Trient . . . . . 7·4
Nusle . . . . . 1·3	Stryj . . . . . 4·4	Triest . . . . . 8·0
Smichow . . . . . 1·4	Eger . . . . . 4·5	Krakau . . . . . 8·0
Brody . . . . . 1·7	Zara . . . . . 4·6	Sternberg . . . . . 8·5
Königliche Weinberge . 1·8	Jägerndorf . . . . . 4·8	Bielitz . . . . . 8·8
Stanislau . . . . . 2·0	Pilsen . . . . . 5·3	Graz . . . . . 9·2
Kolomea . . . . . 2·2	Gablonz . . . . . 5·3	Reichenberg . . . . . 9·2
Iglau . . . . . 2·4	Sambor . . . . . 5·4	Aussig . . . . . 9·5
Tarnopol . . . . . 2·5	Kladno . . . . . 5·5	Salzburg . . . . 9·8
Podgorce . . . . . 2·7	Drohobycz . . . . . 5·6	Marburg . . . . . 10·2
Asch . . . . . 2·7	Innsbruck . . . . . 5·9	Klagenfurt . . . . 10·6
Czernowitz . . . . 2·8	Przemysl . . . . . 5·9	Wiener-Neustadt . . 10·9
Tarnow . . . . . 3·0	Troppau . . . . . 6·0	Prossnitz . . . . . 11·8
Jaroslau . . . . . 3·0	Wien . . . . . 6·0	Teschen . . . . . 11·8
Steyr . . . . . 3·4	Görz . . . . . 6·1	Brüx . . . . . 11·9
Budweis . . . . . 3·4	Linz . . . . . 6·3	Prag . . . . . 15·2
Pola . . . . . 3·7	**Durchschnitt . . . . 6·5**	Mährisch-Ostrau . . . 15·4
Olmütz . . . . . 4·0	Lemberg . . . . . 7·2	Teplitz-Schönau . . . 17·0
Floridsdorf . . . . . 4·1	Laibach . . . . . 7·2	

Digitized by Google

Am günstigsten gestalten sich diese Verhältnisse für die Vororte von Prag; freilich muss hier gleich hinzugefügt werden, dass der Mangel jeglichen Spitals ein Erklärungsgrund der geringen Anzahl von Todesfällen ist und dass an der höheren Zahl von Prag als Sammelpunkt seiner Vororte gar mancher Todesfall auf Rechnung eines dieser Vororte zu setzen sein dürfte, worüber aber die Behelfe fehlen. Ausserdem gestalten sich diese Verhältnisse noch sehr günstig für die galizischen Städte Brody, Stanislau, Kolomea, Tarnopol, Podgorce, Tarnow und Jaroslau und für die Gemeinde Nusle; dagegen finden wir, abgesehen von Prag, mit sehr hohen Ziffern verzeichnet Mährisch-Ostrau und Teplitz-Schönau, hervorragend durch ihre alljährlichen Grubenunglücke.

Vergleichen wir das Jahr 1900 mit den drei Quinquennien und den vorhergehenden Jahren des letzten Decenniums, so stellt sich leider das letztere wieder in etwas ungünstigerem Sinne als die beiden vorhergehenden Jahre dar; denn es entfielen auf je 10.000 Einwohner im Durchschnitte des Quinquenniums 1886—1890: 4·3, des Quinquenniums 1891—1895: 5·4, des Quinquenniums 1896—1900: 6·3, des Jahres 1891: 5·3, des Jahres 1892: 5·4, des Jahres 1893: 5·6, des Jahres 1894: 5·1, des Jahres 1895: 5·9, des Jahres 1896: 5·8, des Jahres 1897: 6·1, des Jahres 1898: 6·2, des Jahres 1899: 6·1 und des Jahres 1900: 6·5 Todesfälle.

Im Durchschnitte aller hier angeführten 58 Städte und Gemeinden entfallen von den gewaltsamen Todesfällen 51·2 Percente auf Selbstmorde, 45·1 Percente auf zufällige Beschädigungen und 3·6 Percente auf Mord und Todtschlag inclusive Justification. In den Städten hat somit im Gegensatze zu den Landgemeinden der Selbstmord das Uebergewicht unter den gewaltsamen Todesarten.

Ziehen wir die einzelnen Arten der gewaltsamen Todesfälle in Berücksichtigung, so erlangten die zufälligen Beschädigungen im Jahre 1900 ihre höchste Zahl unter den hier besprochenen Jahren, denn es kommen auf das Quinquennium 1886—1890 in absoluten Zahlen durchschnittlich: 611, im Quinquennium 1891—1895: 803, im Quinquennium 1896 bis 1900: 1.089, im Jahre 1891 in Summe: 723, im Jahre 1892: 775, im Jahre 1893: 753, im Jahre 1894: 814, im Jahre 1895: 949, im Jahre 1896: 1.020, im Jahre 1897: 1.024, im Jahre 1898: 1.083, im Jahre 1899: 1.144 und im Jahre 1900: 1.150 Todesfälle. Die Gemeinden Karolinenthal und Nusle hatten im Jahre 1900 gar keinen Todesfall an zufälliger Beschädigung anzuführen; nur mit einem Fall sind zu verzeichnen die Gemeinde Königliche Weinberge und die Stadt Brody, dagegen mit hohen Zahlen: Wien, Prag, Graz, Triest, Lemberg und Krakau. Selbstverständlich sind es vornehmlich die grossen Hauptstädte, welche durch die Höhe der absoluten Zahlen besonders hervorragen, wenn auch ihre relativen Ziffern hinter denen anderer kleinerer Städte oft um ein nicht Geringes zurückbleiben.

Haben sich schon im Jahre 1900 die Todesfälle durch zufällige Beschädigung in der Summe aller angeführten 58 Städte und Gemeinden in Vergleichung mit den früheren Jahren vermehrt, so ist dies noch um so bedeutender bei den Selbstmorden der Fall, welche gegen das Vorjahr um 11·7 Percente gestiegen sind. Je ein Selbstmord wird verzeichnet in: Karolinenthal, Iglau, Drohobycz und Podgorce, je zwei Selbstmorde in: Steyr, Smichow, Znaim, Brody, Jaroslau, Sambor, Stryj und Tarnow, dagegen fallen wieder auf mit hohen Ziffern die Hauptstädte Wien, Prag, Triest, Graz und Lemberg. Günstiger ist die Zahl der Selbstmorde gegen die vorhergehenden Jahre in Klagenfurt, Žižkow, Asch, Budweis, Kladno, Iglau, Prossnitz, Znaim, Jägerndorf, Przemysl und Stanislau, dagegen ungünstiger in Wien (577, gegen 463, 444) und in Prag (172 gegen 134, 177).

Vergleichen wir das Jahr 1900 mit den drei Quinquennien und mit den früheren Jahren, so nahmen sich im Durchschnitte des Quinquenniums 1886—1890: 745, im Durchschnitte des Quinquenniums 1891—1895: 941 und im Durchschnitte des Quinquenniums 1896—1900: 1.067 Personen das Leben. Es tödteten sich selbst im Jahre 1891: 858, im Jahre 1892: 903, im Jahre 1893: 1.005, im Jahre 1894: 948, im Jahre 1895: 995, im Jahre 1896: 1.063, im Jahre 1897: 1.139, im Jahre 1898: 1.189, im Jahre 1899: 1.168 und im Jahre 1900: 1.305 Personen.

Betreffs des Mordes und Todtschlages, welche auf die Mortalität noch weniger Einfluss nehmen als der Selbstmord und die zufälligen Beschädigungen, kann constatiert werden, dass im Vergleiche mit dem Vorjahre das Jahr 1900 in etwas abgenommen hat; denn es wurden im Durchschnitte des Quinquenniums 1886—1890: 57, im Durchschnitte des Quinquenniums 1891—1895: 66, im Durchschnitte des Quinquenniums 1896—1900: 78, im Jahre 1891: 55, im Jahre 1892: 60, im Jahre 1893: 70, im Jahre 1894: 61, im Jahre 1895: 85, im Jahre 1896: 70, im Jahre 1897: 68, im Jahre 1898: 94, im Jahre 1899: 107 und im Jahre 1900: 97 Personen ums Leben gebracht.

Kein Mord und Todtschlag kam vor in Marburg, Laibach, Görz, Pola, Innsbruck, Trient, Karolinenthal, Smichow, Königliche Weinberge, Žižkow, Asch, Budweis, Eger, Kladno, Nusle, Reichenberg, Teplitz-Schönau, Warnsdorf, Olmütz, Znaim, Jägerndorf, Teschen, Brody, Jaroslau, Przemysl, Sambor, Stanislau und Stryj, und da ausserdem in Floridsdorf, Linz, Salzburg, Steyr, Klagenfurt, Brüx, Gablonz, Brünn, Bielitz, Kolomea, Podgorce, Tarnopol, Tarnow und Zara nur ein Mord und Todtschlag verzeichnet wurden, so zeigt sich, dass die meisten Morde und Todtschläge in Wien (26), Prag (13), Graz und Lemberg (je 7) und Triest (4) begangen wurden. *Bratassevič.*

Digitized by Google

Tabelle I.

Städte und Gemeinden	Mittlere Bevölkerung für 1896—1900	Im Durchschnitte des Quinquenniums 1896—1900							
					auf 1.000 Einwohner entfallen			in Anstalten Verstorbene	
		Lebendgeborene	Verstorbene	verstorbene Ortsfremde	Lebendgeborene	Todesfälle	Todesfälle ohne Ortsfremde	absolut	in Percenten
Wien	1,590.968	49.963	33.592	1.044	31·4	21·1	20·4	8.430	25·1
Floridsdorf	33.600	1.322	753	7	39·3	22·4	22·2	4	0·5
Wr.-Neustadt	27.609	739	673	87	26·8	24·4	21·2	165	24·5
Linz	52.223	1.635	1.595	389	31·3	30·5	23·1	516	32·4
Steyr	16.095	563	464	42	22·4	18·4	16·8	96	20·7
Salzburg	28.944	831	847	206	28·7	29·3	22·1	336	39·7
Graz	123.084	3.773	3.301	632	30·7	26·8	21·7	1.484	45·0
Marburg	21.958	457	604	170	20·8	28·2	19·8	224	37·1
Klagenfurt	20.581	751	743	282	36·5	36·1	22·4	312	42·0
Laibach	35.727	1.025	1.029	270	28·7	28·8	21·3	431	41·9
Triest	165.043	5.226	4.603	242	31·5	27·9	26·4	1.420	30·9
Görz	22.832	594	721	224	26·0	31·6	21·8	274	38·0
Pola	31.623	1.093	789	125	34·6	24·9	21·0	272	34·5
Innsbruck	24.933	327	679	317	13·1	27·2	14·6	342	50·4
Trient	22.648	539	537	25	23·8	23·7	22·6	127	23·7
Prag	196.988	6.399	6.467	2.370	32·5	32·8	20·8	3.120	45·2
Karolinenthal	22.381	214	257	1	9·6	11·5	11·4	10	3·9
Smichow	45.532	1.103	718	1	24·2	15·8	15·8	3	0·4
Kgl. Weinberge	50.391	978	608	1	19·4	12·1	12·0	1	0·2
Žižkow	63.321	1.936	1.071	2	30·6	16·9	16·9	2	0·2
Asch	18.370	710	333	1	38·5	18·1	18·1	1	0·3
Aussig	31.670	1.117	698	93	35·3	22·0	19·1	129	18·5
Brüx	18.353	739	478	48	40·2	27·1	23·4	58	12·2
Budweis	31.912	1.091	813	54	34·2	25·5	23·8	88	10·8
Eger	17.779	736	529	72	37·2	26·7	23·1	109	20·6
Gablonz	19.306	576	461	86	29·8	23·8	19·4	152	32·9
Kladno	19.563	675	392	22	34·5	20·0	18·9	6	15·3
Nusle	20.865	622	396	—	29·8	18·9	18·9	—	—
Pilsen	62.475	2.142	1.261	32	34·2	20·2	19·6	121	9·6
Reichenberg	33.033	706	896	251	21·4	27·1	19·5	358	39·9
Teplitz-Schönau	22.896	613	546	103	26·7	23·8	19·3	106	19·4
Warnsdorf	20.598	635	522	64	30·8	25·3	22·2	107	20·5
Brünn	103.084	3.051	2.703	611	29·6	26·2	20·3	800	29·6
Olmütz	20.163	409	343	43	20·2	17·0	14·8	45	13·1
Iglau	24.408	691	678	51	28·3	27·8	25·7	106	15·6
Mähr.-Ostrau	23.589	931	659	74	39·4	27·9	24·8	130	19·7
Prossnitz	23.215	926	713	78	39·9	30·7	27·3	145	20·3
Sternberg	16.258	571	494	4	35·1	30·3	30·1	46	9·3
Znaim	16.096	453	372	41	28·1	23·1	20·5	73	19·6
Troppau	24.525	521	670	115	21·2	27·3	22·6	201	30·0
Bielitz	15.708	274	332	46	17·4	21·1	18·2	73	22·0
Jägerndorf	16.106	482	320	2	29·9	19·8	19·7	17	5·3
Teschen	16.522	403	607	256	24·4	36·7	21·1	324	53·3
Lemberg	139.891	3.427	4.245	735	24·4	30·3	25·1	1.691	39·8
Krakau	81.564	3.147	2.721	788	38·5	33·3	23·7	1.478	54·3
Brody	17.534	349	451	70	19·8	25·6	21·6	115	25·5
Drohobycz	17.916	878	567	82	49·0	31·6	27·1	85	15·[illegible]
Jaroslau	19.557	891	419	8	45·6	21·4	21·0	19	4·5
Kolomea	35.369	1.237	822	54	35·0	23·2	21·7	76	9·2
Podgorce	17.248	629	376	19	36·5	21·7	20·7	1	0·3
Przemysl	40.722	1.568	1.027	185	38·5	25·2	20·6	263	25·6
Sambor	14.688	517	419	1	35·2	28·5	28·4	32	7·6
Stanislau	24.138	557	503	68	23·0	20·8	18·0	72	14·3
Stryj	19.555	431	592	54	22·1	30·3	28·1	63	10·7
Tarnopol	28.059	734	755	100	26·1	27·0	23·3	144	19·0
Tarnow	29.202	1.101	756	123	37·7	26·0	21·7	220	29·1
Czernowitz	59.717	2.122	1.624	246	35·5	27·2	23·1	236	14·5
Zara	14.848	401	419	140	27·0	28·2	18·9	178	42·5
	3,774.983	106.531	80.863	11.257	28·1	21·3	18·3	24.437	30·2

Digitized by Google

Tabelle II. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle im Alter von:

Städte und Gemeinden	Kinder im 1. Monate	Kinder im 1. Lebensjahre	0—5 Jahren	5—15 Jahren	15—30 Jahren	30—50 Jahren	50—70 Jahren	über 70 Jahren
	im Durchschnitte des Quinquenniums 1896—1900							
Wien	22·7	63·5	87·2	6·7	20·5	34·3	39·5	23·0
Floridsdorf	31·5	98·6	131·3	7·8	15·5	20·3	27·4	15·6
Wr.-Neustadt	25·1	64·8	83·8	6·9	27·5	37·7	50·9	45·1
Linz	25·3	62·9	84·4	12·1	31·8	49·8	70·6	53·8
Steyr	17·3	55·3	64·7	18·5	34·7	24·3	61·6	50·7
Salzburg	22·0	60·1	78·5	9·4	29·3	51·3	73·4	49·8
Graz	24·1	54·6	71·6	6·8	27·1	44·5	73·4	48·6
Marburg	18·9	57·6	78·1	10·9	31·4	39·5	68·5	46·3
Klagenfurt	31·1	61·8	76·6	8·2	34·1	72·0	100·8	67·5
Laibach	18·5	58·9	91·7	11·6	30·3	43·8	61·1	50·5
Triest	21·7	69·0	111·4	13·4	24·5	38·0	53·3	37·2
Görz	19·1	53·0	83·6	13·3	30·3	48·7	80·7	58·3
Pola	24·9	69·0	114·3	13·1	27·3	27·5	37·1	17·1
Innsbruck	18·2	44·8	70·8	8·4	27·7	52·3	70·2	43·3
Trient	15·3	45·2	69·7	10·3	27·1	32·3	51·6	44·4
Prag	25·5	41·1	91·9	13·0	49·9	72·3	80·8	48·7
Karolinenthal	8·8	25·7	37·7	4·2	10·8	15·2	29·2	21·3
Smichow	16·4	53·8	76·4	4·9	12·7	18·0	27·8	18·9
K. Weinberge	13·0	34·4	49·2	4·9	11·3	16·1	23·6	16·7
Zižkow	22·9	68·3	104·0	6·7	12·3	17·1	18·6	10·5
Asch	21·2	64·8	85·9	6·6	10·8	16·2	37·2	20·2
Aussig	28·8	81·9	105·2	7·1	21·6	28·8	34·9	22·5
Brüx	37·5	104·3	136·1	9·1	23·4	33·8	33·9	23·7
Budweis	22·3	79·1	110·8	9·4	22·1	31·6	42·3	37·9
Eger	26·4	84·6	108·9	7·5	23·7	33·2	54·2	40·9
Gablonz	23·8	68·7	88·6	7·4	29·1	39·1	46·2	25·8
Kladno	31·2	70·2	103·9	8·7	17·9	21·1	30·3	18·6
Nusle	26·2	86·4	126·3	7·1	13·6	15·9	16·8	9·7
Pilsen	26·8	70·8	96·6	6·5	21·1	23·6	31·5	22·5
Reichenberg	19·3	58·0	77·7	7·0	29·9	49·1	63·3	44·1
Teplitz-Schön.	27·2	62·5	83·2	6·5	28·3	38·7	47·6	34·6
Warnsdorf	33·3	87·4	103·0	4·5	14·2	30·3	52·1	49·1
Brünn	18·6	57·1	92·0	9·7	27·1	46·5	50·4	34·1
Olmütz	17·1	41·3	60·2	6·7	14·3	26·1	32·4	30·2
Iglau	19·9	84·3	114·5	10·1	19·5	35·1	49·2	49·1
Mähr.-Ostrau	25·5	89·2	138·2	12·4	35·6	47·2	30·9	12·8
Prossnitz	33·9	102·9	142·8	12·3	32·3	42·2	47·3	29·8
Sternberg	44·1	127·0	156·5	8·2	19·4	33·4	43·0	20·3
Znaim	16·9	59·1	81·1	8·1	23·0	32·0	45·3	41·4
Troppau	18·9	50·7	83·6	6·9	33·2	55·8	59·2	33·7
Bielitz	14·6	42·8	70·3	9·6	22·4	40·3	43·6	25·5
Jägerndorf	23·8	72·0	44·3	7·6	17·5	26·9	29·4	23·1
Teschen	18·5	55·5	88·4	12·8	52·7	89·2	80·2	43·1
Lemberg	27·0	76·5	117·7	12·4	37·7	51·9	54·4	28·2
Krakau	20·6	60·2	100·7	15·3	48·6	66·9	66·2	35·7
Brody	30·1	62·4	94·5	9·1	20·1	30·6	61·0	41·4
Drohobycz	37·6	102·8	154·2	14·8	25·3	36·7	53·1	32·6
Jaroslau	35·4	88·8	121·8	9·9	15·0	15·6	30·8	20·8
Kolomea	28·1	78·0	124·8	15·3	17·8	27·9	31·3	15·0
Podgorce	28·3	106·3	151·6	9·7	7·3	17·3	17·5	15·9
Przemysl	28·6	85·6	127·2	11·4	30·2	30·0	33·0	19·9
Sambor	39·5	100·0	146·5	13·8	25·8	31·3	41·5	26·3
Stanislau	4·6	18·9	45·1	33·8	49·4	52·0	24·7	2·6
Stryj	40·1	103·7	156·3	17·8	23·7	37·3	43·0	24·8
Tarnopol	36·0	88·8	126·8	14·5	22·5	30·8	45·6	28·6
Tarnow	32·1	80·3	113·5	11·4	22·0	34·0	45·6	30·9
Czernowitz	38·2	94·7	131·8	13·6	21·6	33·1	44·6	25·5
Zara	33·2	57·7	97·4	16·7	34·2	45·6	44·3	32·5
	23·6	64·9	93·8	8·9	24·4	32·6	48·2	28·8

Digitized by Google

Tabelle III. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle an:

Städte und Gemeinden	Todtgeborenen	angeborener Lebensschwäche	Tuberculose	Lungenentzündung	Diphtheritis und Croup	Keuchhusten	Blattern	Scharlach	Masern	Flecktyphus
	im Durchschnitte des Quinquenniums 1896—1900									
Wien . . .	11·3	12·3	46·0	23·1	3·1	0·9	0·0	1·7	5·0	—
Floridsdorf .	22·2	14·5	42·4	39·6	3·6	1·6	—	0·7	6·1	—
Wr.-Neustadt	14·5	13·4	45·3	15·1	2·9	0·5	—	2·3	1·3	—
Linz	13·6	12·4	65·2	16·7	5·8	1·6	0·0	1·2	5·4	—
Steyr . . .	23·6	5·7	39·7	19·8	2·6	0·2	—	1·4	3·6	—
Salzburg . .	9·6	11·6	59·9	36·1	4·2	0·8	—	0·9	3·6	0·1
Graz	22·9	13·4	52·4	22·6	3·1	2·6	0·0	0·7	2·5	0·0
Marburg . .	7·6	8·9	53·9	19·4	4·6	2·7	—	1·1	1·4	—
Klagenfurt .	24·0	18·5	63·7	25·3	5·6	0·9	—	0·2	1·1	—
Laibach . .	14·1	10·4	58·3	16·3	3·9	1·7	—	2·8	2·8	—
Triest . . .	19·6	17·5	44·9	26·1	6·7	1·2	0·8	5·2	2·7	0·0
Görz	13·8	4·4	47·4	6·8	6·5	0·2	—	1·7	0·2	—
Pola	15·5	14·3	29·7	4·7	5·4	1·1	—	4·0	4·6	0·1
Innsbruck .	7·3	10·3	52·4	13·3	1·7	0·9	—	2·9	0·5	0·1
Trient . . .	16·1	7·6	31·9	23·6	2·3	0·9	0·1	3·8	1·7	0·1
Prag	20·8	8·6	71·5	27·1	5·4	2·2	0·0	4·6	5·0	0·2
Karolinenthal	8·5	3·4	22·1	7·4	1·5	0·6	—	2·2	1·8	0·1
Smichow . .	10·0	5·4	26·6	6·4	1·6	1·3	—	2·5	3·2	—
K. Weinberge	11·6	5·1	21·0	9·3	1·2	1·6	—	2·4	2·2	—
Žižkow . . .	14·7	9·3	30·4	10·7	1·2	2·0	—	2·0	6·0	—
Asch	10·2	20·1	15·3	21·2	2·7	1·2	0·1	0·8	1·7	0·1
Aussig . . .	11·1	20·3	35·7	23·0	3·6	2·2	—	1·1	3·1	—
Brüx	11·2	13·9	39·7	25·0	3·7	0·3	—	1·6	2·4	—
Budweis . .	9·8	9·7	37·2	14·2	6·2	1·5	—	4·5	1·7	—
Eger . . .	16·5	14·3	46·0	34·0	3·1	1·3	—	0·3	3·9	—
Gablonz . .	18·4	14·1	44·5	15·7	3·6	0·5	—	0·6	0·2	—
Kladno . . .	9·6	15·3	25·3	23·7	0·9	1·1	0·2	3·9	1·5	—
Nusle . . .	10·7	13·4	45·3	30·2	2·2	2·5	—	1·4	4·2	—
Pilsen . . .	13·4	9·3	29·4	17·3	1·9	0·3	—	2·4	2·7	0·0
Reichenberg .	25·2	11·4	58·7	18·1	3·9	0·5	0·0	1·4	3·3	—
Teplitz-Schön.	16·6	16·7	40·2	14·9	2·3	1·4	—	1·3	2·4	—
Warnsdorf .	11·2	16·5	54·4	12·6	1·8	1·2	—	0·2	1·5	0·1
Brünn . . .	15·6	12·4	56·0	28·7	3·9	1·8	0·1	6·6	3·3	0·0
Olmütz . . .	14·5	10·5	26·7	15·4	1·6	0·9	—	1·2	0·2	0·2
Iglau . . .	12·5	9·2	47·0	21·1	4·1	0·6	—	4·3	2·1	—
Mähr.-Ostrau	19·9	16·7	46·9	58·2	6·8	0·7	—	4·6	4·0	0·2
Prossnitz . .	13·9	19·2	58·2	14·1	4·1	0·1	—	4·1	2·7	—
Sternberg . .	13·3	14·1	44·4	34·7	1·1	—	—	2·6	4·7	—
Znaim . . .	8·0	9·8	43·4	16·9	1·9	1·4	—	0·6	5·9	—
Troppau . .	5·6	9·2	49·7	9·3	0·9	1·6	0·1	1·3	3·4	—
Bielitz . . .	16·1	7·6	36·7	22·2	3·3	1·3	0·2	5·7	1·8	—
Jägerndorf .	12·9	10·6	35·5	11·6	3·3	0·8	—	2·5	1·2	0·1
Teschen . .	12·5	10·1	90·1	30·9	4·1	4·4	0·4	4·5	1·2	—
Lemberg . .	26·3	14·1	68·4	37·6	4·8	0·9	0·5	5·1	1·0	0·1
Krakau . . .	17·1	10·7	68·4	47·8	7·0	2·0	0·8	7·8	4·7	0·3
Brody . . .	18·7	17·3	33·5	34·2	4·3	0·8	1·3	1·3	—	0·1
Drohobycz .	13·3	17·1	43·9	34·8	8·4	1·0	1·0	10·0	4·0	0·9
Jaroslau . .	20·0	24·9	40·1	43·3	2·4	0·7	0·1	2·9	0·5	—
Kolomea . .	14·4	23·1	34·1	21·5	3·4	4·3	3·8	11·7	5·1	0·4
Podgorce . .	20·0	14·3	36·0	46·5	1·9	2·9	1·4	3·4	2·3	—
Przemysl . .	14·1	22·0	43·5	41·1	2·8	1·3	0·6	4·3	3·5	0·1
Sambor . . .	18·3	35·1	44·7	61·3	12·9	2·5	—	7·9	3·2	0·3
Stanislau . .	11·6	14·8	17·5	15·9	3·0	2·3	1·4	4·6	2·7	0·1
Stryj	31·3	52·0	60·8	31·9	10·3	2·6	1·8	11·3	0·8	0·6
Tarnopol . .	19·1	35·2	34·5	47·3	4·6	2·9	4·7	8·1	2·9	0·5
Tarnow . . .	11·2	14·1	39·3	44·2	4·9	1·2	0·1	5·3	1·2	0·0
Czernowitz .	4·5	12·9	29·2	17·5	3·6	2·1	2·6	4·0	0·7	0·1
Zara	16·1	34·2	48·8	44·5	4·5	—	—	2·1	4·8	0·1
	14·1	12·9	46·9	24·4	3·5	1·2	0·2	2·8	3·8	0·0

Digitized by Google

Tabelle IV. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle an:

Städte und Gemeinden	Ileotyphus	Dysenterie	Cholera infantum	Kindbettfieber	Wundinfectionskrankheiten	Infectionskrankheiten überhaupt	Gehirnschlagfluss	Organischer Herzfehler	Bösartige Neubildungen	Gewaltsame Todesarten	In absoluten Zahlen: zufällige Beschädigung	Selbstmord	Mord und Todtschlag
	im Durchschnitt des Quinquenniums 1896—1900												
Wien . .	0·5	0·0	0·2	0·8	2·1	15·5	5·1	15·9	11·7	5·6	408	471	24
Floridsd. .	1·2	0·1	—	0·9	—	14·4	3·8	5·5	6·9	3·4	3	4	0
Wr.-Neust.	2·4	—	3·7	0·4	0·2	13·8	8·2	15·8	15·2	8·0	8	13	3
Linz . .	3·4	0·5	1·0	0·5	3·5	25·4	11·6	25·5	21·8	6·4	17	15	1
Steyr . .	2·2	0·1	0·1	0·4	1·2	12·5	8·2	22·9	9·8	3·7	6	3	0
Salzburg .	1·6	—	31·7	0·6	3·4	48·0	14·6	27·9	22·9	8·8	14	10	1
Graz .	1·2	0·2	0·2	1·2	7·9	23·4	8·1	26·4	23·5	8·1	46	52	4
Marburg .	1·1	1·0	4·1	0·3	1·0	17·3	6·0	25·5	13·9	10·8	14	9	1
Klagenfurt	3·3	0·1	14·8	1·3	7·1	33·3	13·0	40·8	30·3	11·0	11	11	1
Laibach .	1·9	0·4	5·3	0·3	0·3	24·8	9·7	11·5	13·1	6·2	13	8	2
Triest . .	2·4	1·6	16·5	0·5	0·3	40·1	8·6	20·1	10·8	7·4	53	66	5
Görz . .	1·7	0·5	16·4	0·3	0·7	29·0	12·6	33·7	14·8	5·3	8	4	0
Pola . .	10·9	—	0·2	0·3	—	29·5	5·0	6·8	—	4·0	2	10	0
Innsbruck	1·7	0·2	12·2	0·1	0·2	22·4	13·0	27·4	26·8	5·3	10	3	1
Trient . .	2·7	0·3	7·5	0·1	1·2	29·1	11·8	20·5	11·3	5·3	5	6	1
Prag . .	4·6	1·3	6·7	1·2	4·6	39·6	7·1	24·7	23·5	14·6	105	151	10
Karolinenthal .	0·7	—	1·7	0·3	0·7	11·1	3·7	7·3	6·8	0·2	0	0	—
Smichow .	1·5	—	6·5	0·4	1·0	19·1	3·7	6·9	4·9	1·5	3	4	—
K. Weinb.	1·0	0·0	6·5	0·7	0·6	16·9	4·0	9·3	5·7	2·0	1	5	0
Žižkow .	0·7	0·0	11·3	0·2	1·3	26·1	3·0	5·3	5·1	1·5	2	8	0
Asch . .	2·1	—	0·5	0·5	0·6	12·7	7·9	7·3	8·2	4·4	1	5	0
Aussig .	0·8	—	8·9	0·6	0·4	21·9	6·4	11·2	10·5	8·7	13	12	2
Brüx . .	1·2	0·1	0·4	0·9	0·3	13·0	5·1	9·8	8·9	9·9	12	5	0
Budweis .	0·8	0·0	1·0	2·3	—	17·1	9·0	7·4	9·8	5·5	8	10	0
Eger . .	0·7	1·1	—	0·5	—	11·7	10·9	9·1	1·0	6·0	6	6	0
Gablonz .	0·1	—	—	0·5	0·2	6·1	2·3	11·6	0·9	5·2	3	7	0
Kladno .	0·5	—	—	0·4	0·3	10·3	1·6	5·0	4·2	6·2	6	6	0
Nusle . .	0·7	—	2·1	0·5	—	14·4	1·4	15·3	4·2	1·0	0	1	—
Pilsen .	0·7	—	0·1	0·7	0·4	9·6	4·2	9·8	6·9	5·8	17	18	1
Reichenb.	0·7	0·1	0·2	0·7	2·1	13·1	11·4	11·7	20·9	8·4	9	18	0
Tepl.-Sch.	2·1	0·1	0·2	1·1	4·7	16·4	7·5	15·5	10·3	10·9	13	11	0
Warnsdorf	0·7	—	—	0·9	0·2	7·7	14·3	13·4	13·5	5·3	3	8	—
Brünn . .	2·0	0·9	9·0	0·8	1·2	30·6	6·4	13·9	15·7	4·3	23	21	2
Olmütz .	0·8	—	6·4	1·4	0·7	14·0	5·8	11·2	7·5	5·9	6	5	1
Iglau .	2·2	—	1·1	0·6	2·9	18·5	8·6	11·4	9·4	4·2	4	5	1
M.-Ostrau	1·9	—	4·7	1·3	1·4	26·7	4·1	12·7	6·9	12·9	19	9	2
Prossnitz	3·4	0·5	—	1·0	0·2	15·8	6·2	12·0	12·0	6·3	8	7	1
Sternberg	1·4	—	—	0·6	0·1	10·0	9·6	9·1	9·6	4·9	2	5	0
Znaim . .	2·7	—	0·3	0·9	1·7	16·8	7·1	16·3	14·2	8·0	7	6	0
Troppan .	1·6	—	—	0·2	0·5	10·8	2·0	16·2	8·8	8·1	10	9	1
Bielitz . .	0·9	0·3	0·5	0·1	0·1	15·2	6·2	13·8	8·3	11·2	10	7	0
Jägerndorf	1·6	0·1	3·5	0·2	0·2	14·2	4·0	12·3	5·3	4·9	3	4	0
Teschen .	1·4	3·6	0·1	0·9	1·6	24·1	11·0	32·9	24·1	11·6	31	6	0
Lemberg .	3·5	1·5	0·3	0·9	1·0	23·9	4·6	14·4	11·5	7·6	45	54	6
Krakau .	3·9	1·4	23·1	1·4	11·3	70·8	5·8	29·5	22·6	7·2	29	26	4
Brody . .	3·4	0·2	0·5	1·1	0·7	15·6	5·5	15·2	15·4	1·9	2	1	—
Drohobycz	3·9	0·3	6·6	1·7	2·7	49·2	5·9	11·3	9·0	5·9	7	2	1
Jaroslau .	0·5	0·1	28·8	1·2	0·2	39·1	4·0	10·3	4·2	4·2	6	2	0
Kolomea .	2·7	0·9	8·3	2·1	0·6	47·7	2·0	10·8	4·9	2·7	7	2	0
Podgorce .	0·9	—	46·0	1·0	1·2	45·5	3·0	8·8	5·5	4·1	5	1	0
Przemysl	3·8	0·5	15·4	0·9	—	34·3	2·5	5·0	6·2	6·9	13	14	0
Sambor .	3·7	—	28·6	2·4	3·3	66·0	6·5	13·5	11·0	4·6	5	2	—
Stanislau	1·0	0·8	1·1	0·6	0·2	17·8	1·0	7·9	2·4	2·0	1	4	0
Stryj . .	4·0	0·2	0·7	1·6	3·4	19·0	2·7	7·3	7·6	2·4	3	2	0
Tarnopol .	2·3	0·7	0·5	1·2	5·7	29·8	4·2	7·7	4·7	2·3	4	2	0
Tarnow .	3·8	1·0	25·4	1·4	—	43·8	3·8	6·2	9·2	3·6	7	2	1
Czernowitz	3·2	0·3	3·6	1·3	0·2	23·7	3·4	3·0	11·0	3·4	10	9	1
Zara . .	0·8	1·5	0·1	0·8	—	15·3	8·2	13·2	8·3	3·1	2	—	—
	1·5	0·3	4·7	0·8	2·0	22·3	6·0	16·4	12·3	6·3	1.089	1.167	78

Digitized by Google

Tabelle V.

Städte und Gemeinden	Mittlere Bevölkerung für 1898	Gesammtzahl der im Jahre 1898			auf 1.000 Einwohner entfallenden			In Anstalten Verstorbenen	
		Lebendgeborenen	Verstorbenen	verstorbenen Ortsfremden	Lebendgeborenen	Todesfälle	Todesfälle ohne Ortsfrm.	absolut	in Percenten
Wien	1,590.295	50.334	32.386	1.032	31·5	20·3	19·7	7.937	24·5
Floridsdorf	32.000	1.263	780	6	39·5	24·4	24·2	3	0·4
Wiener-Neustadt	27.629	730	663	77	26·4	24·0	23·2	149	22·5
Linz	52.235	1.661	1.565	352	31·8	29·9	22·2	494	31·5
Steyr	16.095	568	533	45	22·6	21·2	19·4	100	18·8
Salzburg	28.944	827	835	213	28·6	28·8	21·5	347	41·5
Graz	123.084	3.595	3.224	640	29·1	26·2	21·0	1.465	45·4
Marburg	21.958	404	662	171	18·4	30·1	22·3	242	36·6
Klagenfurt	20.581	810	747	302	39·3	36·3	21·6	291	39·0
Laibach	36.189	1.108	992	284	30·6	27·4	19·6	464	46·7
Triest	165.177	5.168	4.670	211	31·3	28·3	26·8	1.458	31·2
Görz	22.832	564	743	236	24·7	32·5	22·2	265	35·7
Pola	31.623	1.065	695	138	33·7	21·9	17·6	253	36·4
Innsbruck	24.936	320	605	260	12·8	24·3	13·0	295	48·7
Trient	22.648	539	480	7	23·8	21·2	20·9	104	21·7
Prag	198.320	6.271	6.493	2.487	31·6	32·7	20·2	3.137	48·3
Karolinenthal	22.598	385	247	2	17·0	10·9	10·9	5	2·0
Smichow	46.792	1.094	675	1	23·4	14·4	14·4	1	0·1
Königl. Weinberge	51.053	1.045	656	—	20·4	12·8	12·8	—	—
Zižkow	63.266	1.918	1.039	2	30·3	16·4	16·4	—	—
Asch	18.390	705	312	1	38·3	16·9	16·9	1	0·3
Aussig	30.012	1.044	662	96	34·7	22·1	18·9	137	20·7
Brüx	18.353	690	424	30	37·6	23·1	21·4	46	10·9
Budweis	31.912	1.080	817	46	33·8	25·6	24·2	77	9·4
Eger	19.779	700	498	72	35·3	25·2	21·5	112	22·5
Gablonz	19.382	562	424	63	28·9	21·8	18·6	142	33·5
Kladno	19.563	723	376	19	36·9	19·2	18·2	5	1·3
Nusle	20.865	650	385	—	31·2	18·4	18·4	—	—
Pilsen	64.385	2.132	1.245	28	33·1	19·3	19·0	117	9·4
Reichenberg	33.033	752	827	228	22·7	25·0	18·1	319	38·5
Teplitz-Schönau	22.896	637	562	104	27·8	24·5	20·0	133	23·6
Warnsdorf	20.598	597	471	55	29·0	22·8	20·2	91	19·3
Brünn	103.084	3.053	2.651	616	29·6	25·7	19·7	1002	37·8
Olmütz	20.163	453	296	19	22·4	14·6	13·7	15	5·1
Iglau	24.408	700	653	60	28·7	26·7	24·3	105	16·1
Mähr.-Ostrau	23.589	920	613	42	39·0	26·0	24·2	115	18·7
Prossnitz	23.215	932	685	70	40·1	29·5	26·5	134	19·6
Sternberg	16.258	595	511	2	36·6	31·4	31·3	56	10·9
Znaim	16.096	448	358	31	27·8	22·2	20·3	65	18·4
Troppau	24.525	494	613	139	20·1	24·9	19·3	205	33·4
Bielitz	15.708	281	297	38	17·8	18·9	16·5	65	21·9
Jägerndorf	16.106	467	334	2	29·0	20·7	20·6	20	6·0
Teschen	16.522	389	588	252	23·5	35·6	20·3	321	54·6
Lemberg	139.890	3.728	4.325	551	26·6	30·9	27·0	1.629	37·7
Krakau	81.564	3.068	2.579	972	37·6	31·6	19·7	1.423	55·2
Brody	17.534	316	471	79	18·0	26·9	22·4	124	26·3
Drohobycz	17.916	834	613	106	46·6	34·2	28·3	127	20·7
Jaroslau	19.557	811	456	13	41·1	23·1	22·4	24	5·3
Kolomea	35.369	1.203	986	36	34·0	27·9	26·9	90	9·1
Podgorce	17.248	604	340	9	35·0	19·7	19·2	—	—
Przemysl	40.722	1.498	1.021	222	36·8	25·1	19·6	279	27·3
Sambor	14.689	425	397	—	28·9	27·0	27·0	38	9·6
Stanislau	24.138	508	515	81	21·0	21·3	18·0	88	17·1
Stryj	19.555	461	579	71	23·6	29·6	26·0	82	14·2
Tarnopol	28.059	717	705	75	25·6	25·1	22·5	123	17·4
Tarnow	29.208	1.163	684	118	39·8	23·4	19·4	185	27·0
Czernowitz	59.717	2.128	1.719	265	35·6	28·8	24·3	259	15·1
Zara	14.848	398	365	134	26·8	24·6	15·6	164	44·9
	3,777.111	116.535	89.047	11.261	30·8	23·5	20·6	24.929	28·0

Digitized by Google

Tabelle VI.

Städte und Gemeinden	Gesammtzahl der Lebendgeborenen						Auf 1.000 Einwohner entfallen Lebendgeborene					
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899
Wien . . .	13.175	12.806	12.255	12.417	50.653	50.203	8·0	7·7	7·4	7·5	30·6	30·9
Floridsdorf .	359	350	343	321	1.373	1.330	10·0	9·7	9·5	8·9	38·1	36·9
Wr.-Neustadt	177	205	203	170	755	763	6·3	7·3	7·1	6·0	26·7	27·3
Linz	450	437	464	443	1.794	1.665	8·1	7·9	8·3	9·3	33·6	31·5
Steyr . . .	142	120	115	116	493	572	8·1	6·8	6·5	6·7	28·1	26·4
Salzburg . .	215	201	194	213	823	853	7·3	6·8	6·5	7·4	28·0	29·2
Graz	1.155	1.097	982	1.009	4.243	4.075	9·1	8·7	7·8	8·1	33·7	32·7
Marburg . .	128	112	142	101	483	415	5·7	4·9	6·3	4·6	21·5	18·7
Klagenfurt .	238	170	195	173	776	657	11·5	8·2	9·3	8·3	37·3	31·7
Laibach . .	296	267	253	260	1.076	1.096	7·9	7·1	6·7	7·0	28 7	29·7
Triest . . .	1.449	1 357	1.338	1.285	5.429	5.339	8·6	8·1	8·0	7·6	32·3	32·0
Görz	160	168	179	153	660	605	6·9	7·3	7·8	6·6	28·6	26·3
Pola	329	250	261	272	1.112	1.144	10·4	7·9	8·2	8·7	35·2	36·2
Innsbruck . .	104	73	87	77	341	314	4·1	2·9	3·4	2·9	13·3	12·5
Trient . . .	127	149	165	126	567	531	5·5	6·5	8·1	4·6	24·7	23·3
Prag	1.617	1.590	1.321	1.343	5.871	6.023	8·1	8·0	6·6	6·9	29·6	30·6
Karolinenthal	84	89	89	83	345	331	3·7	3·9	3·9	3·8	15 3	14·9
Smichow . .	287	260	258	285	1.090	1.145	5·9	5·3	5·3	5·8	22·3	24·0
Kgl. Weinberge	262	255	242	230	989	985	4·8	4·6	4·4	4·3	18·1	18·8
Zižkow . . .	470	525	460	427	1.882	1.771	7·0	7·8	6·8	6·5	28 1	27·1
Asch	170	141	163	156	630	675	8·8	7·4	8·4	8·3	32·9	36·0
Aussig . . .	344	365	340	314	1.363	1.031	8·6	9·1	8·5	7·9	34·1	33·4
Brüx	171	149	193	176	689	751	8 9	7·7	10·0	9·1	35·7	39·9
Budweis . .	274	290	296	281	1.141	1.128	8·3	8·8	9·0	8·7	34·8	34·8
Eger	174	204	181	185	744	774	8·6	10·1	9·0	9·4	37·1	38·8
Gablonz . .	160	141	160	148	609	555	7·8	6·9	7·7	7·1	29·5	27·7
Kladno . . .	172	154	194	167	687	670	8·5	7·6	9·6	8·3	34·0	33·7
Nusle . . .	155	156	151	169	631	565	6·7	6·7	6·5	7·2	27·1	25·6
Pilsen . . .	548	628	554	525	2.255	2.169	8·0	9·2	8·1	7·8	33·1	32·7
Reichenberg .	181	188	180	144	693	733	5·4	5·5	5·3	4·4	20·6	22·0
Teplitz-Schön.	149	176	151	149	625	598	6·3	7·5	6·4	6·3	26·5	25·7
Warnsdorf .	155	171	172	149	647	637	7·4	8·1	8·1	6·9	30·5	30·5
Brünn . . .	849	813	692	666	3.020	2.909	8·0	7·7	6·5	6·5	28·7	27·9
Olmütz . . .	66	54	51	55	226	418	3·2	2·6	2·5	2·8	11·1	20·7
Iglau	171	157	185	156	669	724	6·9	6·4	7·5	6·4	27·2	29·6
Mähr.-Ostrau	248	258	262	258	1.026	959	10·0	10·4	10·6	10·5	41·5	39·7
Prossnitz . .	252	266	226	211	955	888	10·6	11·2	9·5	8·9	40·2	37·8
Sternberg . .	146	131	122	137	536	586	8·9	7·9	7·4	8·3	32·5	35·8
Znaim . . .	116	122	116	98	452	459	7·0	7·4	7·0	6·0	27·4	28·1
Troppau . .	142	145	124	117	528	501	5·7	5·8	4·9	4·7	21·1	20·2
Bielitz . . .	58	48	51	68	225	252	3·6	2·9	3·1	4·5	14·1	15·9
Jägerndorf .	117	112	118	132	479	460	7·0	6·7	7·1	8·1	28·9	28·1
Teschen . .	131	133	117	103	484	419	7·7	7·8	6·9	6·3	28·7	25·1
Lemberg . .	812	711	939	627	3.089	3.035	5·6	4·9	6·5	4·6	21·6	21·5
Krakau . . .	817	905	770	803	3.296	3.224	9·8	10·8	9·2	9·7	39·5	39·1
Brody . . .	86	88	94	110	378	356	4·9	5·0	5·9	5·8	21·6	20·3
Drohobycz .	218	203	219	247	887	913	12·1	11·3	12·2	13·9	49·5	51·0
Jaroslau . .	224	200	193	198	815	828	11·2	10·0	9·7	9 9	40·8	41·9
Kolomea . .	369	271	292	299	1.231	1.282	10·1	7·3	7·9	8·2	33·5	35·6
Podgorce . .	164	182	182	229	757	669	8·9	9·9	9·9	12·6	41·3	37·5
Przemysl . .	437	498	358	391	1.684	1.677	10·3	11·8	8·4	9·4	39·9	40·1
Sambor . . .	159	167	148	141	615	571	10·7	11·3	10·0	9 5	41·5	38·7
Stanislau . .	128	141	135	137	541	507	5·2	5·7	5·5	5·6	22·0	20·8
Stryj	124	117	138	112	491	409	6·1	5·8	6·8	5·5	24·2	20·5
Tarnopol . .	211	239	198	200	848	818	7·5	8·5	7·0	7·0	30 0	29·1
Tarnow . . .	288	300	246	261	1.095	1.078	9·7	10·1	8·3	8 8	36·9	36·6
Czernowitz .	557	573	561	362	2.053	2.148	9·1	9·4	9·2	9·1	36·8	35·5
Zara	103	123	82	102	410	382	10·7	8·1	5·4	2·8	27·0	25·4
	30.870	30.202	28.900	28.287	118.259	116.575	7·9	7·8	7·4	7·1	30·2	30·3

Digitized by Google

Tabelle VII.

Städte und Gemeinden	Gesammtzahl der Verstorbenen						Auf 1.000 Einwohner entfallen Todesfälle					
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899
Wien	9.098	9.554	7.789	7.863	34.304	33.954	5·5	5·9	4·7	4·6	20·7	20·9
Floridsdorf .	154	222	204	182	762	718	4·3	6·2	5·7	5·0	21·2	19·9
Wr.-Neustadt	174	208	157	138	677	672	6·1	7·3	5·6	4·9	23·9	24·0
Linz	426	477	375	422	1.700	1.615	7·7	8·5	6·4	9·2	31·8	30·6
Steyr . . .	112	127	108	102	449	422	6·4	7·2	6·1	5·9	25·6	26·5
Salzburg . .	263	262	206	197	928	868	8·9	8·9	7·0	6·8	31·6	29·8
Graz	969	848	730	773	3.320	3.517	7·7	6·7	5·8	6·1	26·3	28·2
Marburg . .	221	152	144	129	646	574	9·8	6·7	6·4	5·8	28·7	25·8
Klagenfurt .	260	213	174	223	870	770	12·5	10·7	8·3	10·4	41·9	37·2
Laibach . .	303	298	291	253	1.145	1.068	8·1	7·9	7·8	6·7	30·5	29·0
Triest . . .	1.476	1.155	1.176	1.081	4.890	4.626	8·8	6·9	6·9	6·5	29·1	27·8
Görz	214	176	189	207	786	726	9·3	7·6	8·1	9·0	34·0	31·6
Pola	204	178	226	243	851	779	6·4	5·6	7·1	7·8	26·9	24·6
Innsbruck . .	241	219	167	136	764	713	9·5	8·6	6·5	5·5	30·1	28·3
Trient . . .	195	140	117	121	573	605	8·5	6·1	5·1	5·3	25·0	26·5
Prag	1.618	1.875	1.388	1.433	6.314	6.794	8·1	9·4	6·9	7·4	31·8	34·5
Karolinenthal	67	81	63	67	278	252	2·9	3·6	2·8	3·0	12·3	11·3
Smichow . .	208	219	143	157	727	798	4·2	4·5	2·9	3·3	14·9	16·7
K. Weinberge	193	177	142	119	631	616	3·5	3·2	2·6	2·2	11·5	11·8
Žižkow . . .	279	327	230	218	1.054	1.057	4·2	4·9	3·4	3·2	15·7	16·2
Asch	75	78	72	64	289	348	3·9	4·1	3·7	3·4	15·1	18·5
Aussig . . .	212	240	212	172	836	694	5·3	6·0	5·3	4·3	20·9	22·5
Brüx	122	148	127	149	546	467	6·3	7·7	6·6	7·7	28·3	24·8
Budweis . .	249	219	188	198	854	823	7·6	6·7	5·7	6·0	26·0	25·4
Eger	134	177	126	120	557	513	6·7	8·8	6·2	6·0	27·7	25·7
Gablonz . .	106	135	115	120	476	487	5·1	6·5	5·6	5·9	23·1	24·3
Kladno . . .	105	120	101	91	417	409	5·2	5·9	5·0	4·6	20·7	20·6
Nusle . . .	103	113	120	97	433	434	4·4	4·9	5·1	4·2	18·6	19·7
Pilsen . . .	318	419	342	290	1.369	1.279	4·6	6·1	5·0	4·4	20·1	19·3
Reichenberg .	206	271	203	214	894	949	6·1	8·1	6·0	6·4	26·6	28·5
Teplitz-Schön.	149	155	151	135	590	573	6·3	6·6	6·4	5·7	25·0	24·6
Warnsdorf. .	157	151	114	122	544	526	7·4	7·2	5·3	5·7	25·6	25·2
Brünn . . .	671	727	657	615	2.670	2.734	6·3	6·8	6·2	6·0	25·3	26·2
Olmütz . . .	66	83	70	68	287	337	3·2	4·1	3·4	3·5	14·2	16·7
Iglau	172	225	160	151	708	729	6·9	9·1	6·5	6·3	28·8	29·8
Mähr.-Ostrau	221	244	179	156	800	769	8·9	9·9	7·2	6·3	32·3	31·8
Prossnitz . .	169	213	168	174	724	694	7·1	8·9	7·1	7·4	30·5	29·6
Sternberg . .	102	141	99	100	442	479	6·2	8·2	6·0	6·4	26·8	29·3
Znaim . . .	76	108	77	109	370	371	4·6	6·5	4·6	6·7	22·4	22·8
Troppau . .	185	232	173	133	723	687	7·4	9·3	6·9	5·4	29·0	27·8
Bielitz . . .	87	107	58	72	324	377	5·4	6·6	3·6	4·6	20·2	23·8
Jägerndorf .	75	97	83	59	314	281	4·5	5·8	5·0	3·6	18·9	17·2
Teschen. . .	159	195	165	158	677	606	9·4	11·5	9·9	9·3	40·1	36·3
Lemberg . .	1.303	1.287	1.013	934	4.537	3.969	9·1	8·9	7·1	6·6	31·7	28·1
Krakau . . .	708	754	646	595	2.703	2.879	8·5	9·0	7·7	7·2	32·4	34·9
Brody . . .	134	126	108	127	495	449	7·6	7·2	6·1	7·3	28·2	25·6
Drohobycz. .	157	141	145	121	564	465	8·8	7·8	8·1	6·8	31·5	26·0
Jaroslau . .	101	126	92	104	423	404	5·1	6·3	4·6	5·2	21·2	20·4
Kolomea . .	215	170	210	165	760	782	5·8	4·6	5·7	4·6	20·7	21·7
Podgorce . .	76	80	78	67	301	397	4·2	4·3	4·2	3·7	16·4	22·3
Przemysl . .	302	284	297	217	1.100	1.164	7·1	6·7	7·0	5·3	26·1	28·1
Sambor . . .	110	148	89	93	440	392	7·5	10·0	6·0	6·3	29·8	26·6
Stanislau . .	121	120	120	111	472	454	4·9	4·8	4·8	4·7	19·2	18·6
Stryj. . . .	147	157	163	104	571	545	7·2	7·7	8·0	5·1	28·0	27·3
Tarnopol . .	211	218	209	161	799	783	7·5	7·7	7·4	5·7	28·3	27·8
Tarnow . . .	219	221	186	159	785	842	7·3	7·4	6·3	5·5	26·5	28·6
Czernowitz .	382	434	437	416	1.669	1.650	6·2	7·1	7·1	6·9	27·3	27·3
Zara	94	80	102	155	431	390	6·2	5·3	6·7	10·2	28·4	26·0
	24.876	25.852	21.674	21.160	93.562	92.275	6·3	6·6	5·6	5·4	23·9	24·0

Digitized by Google

Tabelle VIII.

Städte und Gemeinden	Gesammtzahl der verstorbenen Ortsfremden						Auf 1.000 Einwohner entfallen Todesfälle ohne Ortsfremde					
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899
Wien	265	265	249	240	1.019	1.166	5·4	5·6	4·5	4·6	20·1	20·2
Floridsdorf	1	2	4	2	9	6	4·3	6·1	5·6	4·9	20·9	19·8
Wr.-Neustadt	17	26	29	15	87	85	5·5	6·4	4·5	4·4	20·8	21·0
Linz	98	126	99	92	415	412	5·9	6·3	4·9	6·9	24·0	22·8
Steyr	15	13	11	13	52	38	5·5	6·5	5·5	5·1	22 6	20·0
Salzburg	65	59	61	52	237	203	6·7	6·9	4·9	5·0	23·5	22·8
Graz	181	162	147	163	653	670	6·3	5·4	4·6	4·9	21·2	22·9
Marburg	67	44	47	30	188	161	6·8	4·8	4·3	4·4	20·3	18·6
Klagenfurt	91	73	69	95	328	293	8·1	6·8	5·1	6·1	26·1	23·1
Laibach	79	100	98	67	344	307	5·9	5·3	5·1	5·0	21·3	20 6
Triest	49	47	56	48	200	318	8·5	6·6	6·6	6·2	27·9	25·9
Görz	61	64	60	66	251	236	6·6	4·9	8·3	3·4	23·2	21·3
Pola	36	42	50	42	170	163	5·3	4·3	5·6	6·3	21·5	19·5
Innsbruck	111	102	76	64	353	317	5·1	4·6	3·5	3·0	16·2	15·7
Trient	1	2	2	2	7	2	8·4	6·0	5·0	5·3	24·7	26·5
Prag	545	697	511	527	2.280	2.405	5·4	5·9	4·4	4 6	20·3	22·3
Karolinenthal	—	—	—	—	—	2	2·9	3·6	2·8	3 0	12·3	11·2
Smichow	—	—	—	—	—	—	4·2	4·5	2·9	3·3	14 9	16·7
K. Weinberge	1	—	1	—	2	—	3·5	3·2	2·5	2·3	11·5	11·8
Žižkow	—	—	—	1	1	5	4·2	4·9	3·4	3·2	15·7	16·1
Asch	1	—	—	—	1	3	3·8	4·1	3·7	3·4	15·0	18·4
Aussig	19	27	27	23	96	99	4·8	5·3	4·6	3·8	18·5	19·3
Brüx	14	16	12	11	53	54	5·6	6·8	5·9	7·3	25·6	22·0
Budweis	17	18	12	15	62	65	7·1	6·1	5·3	5·6	24·1	23·0
Eger	15	24	19	22	80	74	5·9	7·8	5·3	4·8	23·8	22·0
Gablonz	21	33	30	29	113	104	4·1	4·9	4·1	4·5	17·6	19·1
Kladno	6	5	6	8	25	25	4·9	5·7	4·7	4·1	19·4	19·3
Nusle	—	—	—	—	—	—	4·4	4·9	5·1	4·2	18·6	19·7
Pilsen	14	7	12	14	47	43	4·4	6·1	4·8	3·8	19·1	18·6
Reichenberg	53	80	63	54	250	267	4·5	5·6	4·1	5·0	19·2	20·5
Teplitz-Schön.	30	39	42	35	146	120	5·0	4·9	4·6	4·3	18·8	19·5
Warnsdorf	18	26	19	12	75	52	6·5	5·9	4·5	5·2	22·1	22·7
Brünn	161	187	161	167	676	645	4·8	5·1	4·7	4·3	18·9	20·0
Olmütz	2	2	2	1	7	20	3·1	3·9	3·3	3·5	13·8	15·7
Iglau	17	14	17	18	66	58	6·3	8·6	5·8	5·4	26·1	27 4
Mähr.-Ostrau	44	35	23	29	131	115	7·2	8·4	6·3	5·1	27·0	27·1
Prossnitz	21	25	20	20	86	91	6·2	7·9	6·2	6·5	26·8	25·7
Sternberg	1	1	1	—	3	2	6·1	8 6	5·9	6·0	26·6	29·1
Znaim	13	16	6	19	54	52	3·8	5·6	4·3	5·4	19·1	19·6
Troppau	32	41	11	10	94	109	6·1	7·7	6·4	5·0	25·2	23·4
Bielitz	18	17	4	6	45	55	4·3	5·6	3·3	4·2	17·4	20·3
Jägerndorf	—	—	—	—	—	3	4·5	5·8	5·0	3·6	18·9	17·0
Teschen	78	87	66	57	288	271	4·8	6·4	5·8	6·1	23·1	20·1
Lemberg	318	170	54	61	603	521	6·8	7·8	6·7	6·2	27·5	24·4
Krakau	260	265	229	215	969	1.049	5·4	5·8	5·0	4·6	20·8	22·2
Brody	24	27	7	12	70	74	6·2	5·6	5·8	6·6	24·2	21·4
Drohobycz	31	37	33	36	137	76	7·0	5·8	6·2	4·8	23·8	21·7
Jaroslau	—	2	—	—	2	9	5·1	6·2	4·6	5·2	21·1	19·9
Kolomea	17	19	22	15	73	69	5·4	4·1	5·1	4·1	18·7	19·8
Podgorce	6	7	13	6	32	51	3·8	3·9	3·5	3·5	14·7	19·4
Przemysl	67	54	46	26	193	153	5·6	5·4	5·9	4·6	21·5	24·4
Sambor	—	—	—	—	—	1	7·5	10·0	6·0	6·3	29·8	26·5
Stanislau	26	21	14	18	79	61	3 8	4·0	4·3	3·9	16·0	16·1
Stryj	—	—	—	—	—	70	7·2	7·7	8·0	5·1	28·0	23·8
Tarnopol	34	31	19	30	114	115	6·3	6·6	6·7	4·7	24·3	23·7
Tarnow	39	30	32	29	130	124	6·1	6·4	5·2	4·4	22·1	24·4
Czernowitz	66	52	55	62	235	335	5·2	6·2	6·2	5·8	23·4	21·8
Zara	34	27	38	57	156	133	3·9	3·5	4·2	6·5	18·1	17·1
	3.200	3.266	2.685	2.637	11.788	11.957	5·5	5·8	4·9	4·7	20·9	20·9

Digitized by Google

Tabelle IX.

Städte und Gemeinden	Gesammtzahl der in Anstalten Verstorbenen						Percente von der Gesammtzahl aller Verstorbenen					
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899
Wien . . .	2.354	2.317	1.820	1.949	8.440	8.826	25·9	24·0	23·4	24·8	24·6	26·0
Floridsdorf .	—	1	—	4	5	5	—	0·5	—	2·1	0·7	0·7
Wr.-Neustadt	48	55	39	32	174	180	27·6	26·4	24·8	23·2	25·7	26·8
Linz . . .	137	160	123	117	537	514	32·2	33·5	32·8	27·7	31·6	31·8
Steyr . . .	29	13	24	38	104	83	25·9	10·2	22·2	37·2	23·2	19·7
Salzburg . .	96	95	85	72	348	344	36·5	36·3	41·2	36·5	36·4	39·6
Graz . . .	452	412	333	358	1.555	1.561	46·6	48·6	45·6	46·3	46·8	44·4
Marburg . .	86	61	47	51	245	210	38·9	40·2	32·6	39·5	37·9	36·6
Klagenfurt .	111	92	81	119	403	343	42·7	43·2	46·5	53·3	46·3	44·5
Laibach . .	132	158	135	112	537	486	43·6	53·0	46·3	44·2	46·9	45·5
Triest . . .	426	380	353	350	1.509	1.433	28·8	32·9	30·0	32·3	30·9	31·0
Görz . . .	74	70	81	72	297	300	34·6	39·8	42·9	34·8	30·2	41·3
Pola . . .	75	75	77	81	308	299	36·7	42·1	34·1	33·3	36·2	38·4
Innsbruck .	121	122	84	74	401	372	50·2	55·7	50·3	54·3	52·6	52·2
Trient . . .	30	34	33	31	128	164	15·4	25·0	28·2	25·6	22·3	27·1
Prag . . .	797	1.014	766	752	3.329	3.359	49·3	54·1	55·2	52·4	52·7	49·4
Karolinenthal	4	10	9	3	26	14	5·9	11·1	14·3	4·5	9·4	5·6
Smichow .	8	—	—	—	8	3	3·9	—	—	—	1·1	0·4
K.Weinberge	—	—	—	1	1	2	—	—	—	0·8	0·2	0·3
Zizkow . .	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	0·2
Asch . . .	1	—	—	—	1	1	1·3	—	—	—	0·3	0·3
Aussig . .	26	37	38	34	135	136	12·3	15·4	18·0	19·7	16·1	19·6
Brüx . . .	16	21	19	15	71	59	13·1	14·2	14·9	10·0	13·0	12·6
Budweis . .	24	24	22	29	99	112	9·6	10·9	11·7	14·6	11·6	13·5
Eger . . .	21	40	27	33	121	95	15·7	22·5	21·4	27·5	21·7	18·5
Gablonz . .	31	49	50	48	178	153	29·2	36·3	43·4	40·0	37·4	31·4
Kladno . .	2	1	1	—	4	12	1·9	0·8	0·8	—	1·0	2·9
Nusle . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pilsen . . .	33	28	24	34	119	133	10·4	6·7	7·0	11·7	8·7	10·4
Reichenberg	80	108	85	85	358	400	38·8	39·8	41·8	39·7	40·0	42·1
Teplitz-Sch.	35	49	42	39	165	153	23·5	31·6	27·8	21·4	28·0	26·7
Warnsdorf .	33	40	32	18	123	105	21·0	26·5	28·0	14·7	22·4	20·0
Brünn . . .	272	305	252	245	1.074	1.049	40·5	42·0	38·3	39·8	40·2	38·4
Olmütz . .	—	—	6	—	6	16	—	—	8·6	—	2·1	4·7
Iglau . . .	37	27	23	24	111	100	21·5	12·0	14·3	15·9	15·7	15·1
Mähr.-Ostrau	67	65	62	46	240	191	30·3	26·6	34·6	29·5	30·0	25·2
Prossnitz .	42	51	35	38	166	151	24·9	23·9	20·8	21·8	22·9	21·8
Sternberg .	12	7	18	7	44	51	11·8	4·1	18·2	7·0	10·0	10·6
Znaim . . .	17	19	14	29	79	78	22·4	17·6	18·1	26·6	21·4	21·1
Troppau . .	50	71	55	37	213	206	27·0	30·6	31·8	11·1	29·5	30·0
Bielitz . .	19	26	9	10	64	101	21·8	24·3	15·5	14·0	19·8	26·8
Jägerndorf .	7	4	5	3	19	20	9·3	4·1	6·0	50·8	6·1	7·1
Teschen . .	89	106	81	73	349	332	56 0	54·3	49·1	46·2	51·6	54·8
Lemberg . .	533	517	387	374	1.811	1.582	40·9	40·1	38·2	40·0	39·9	39·9
Krakau . .	384	435	338	335	1.492	1.522	54·2	57·7	52·3	56·3	55·2	52·9
Brody . . .	35	37	15	19	106	125	26·1	29·3	13·9	14·9	21·4	27·8
Drohobycz .	25	19	18	23	85	100	15·9	13·4	12·4	19·0	15·1	21·7
Jaroslau . .	1	5	3	3	12	11	0·9	3·9	3·2	2·8	2·8	2·7
Kolomea . .	22	21	21	8	72	76	10·2	12·3	10·0	4·8	9 5	9·7
Podgorce . .	—	1	—	1	2	2	—	12·5	—	1·5	0·7	0·5
Przemysl .	97	99	72	51	319	273	32·1	34·9	24·2	23·5	29·0	23·5
Sambor . .	8	12	9	10	39	33	7·3	8·1	10·1	10·7	8·9	8·4
Stanislau .	26	20	13	17	76	61	21·5	16·7	10·8	15·3	16·1	13·4
Stryj . . .	—	—	—	—	—	80	—	—	—	—	—	14·7
Tarnopol .	46	40	34	46	166	168	21 8	18·4	16·3	28·5	20·8	21·5
Tarnow . .	73	63	48	55	239	246	33·3	28·5	25·8	34·6	30·4	29·2
Czernowitz .	73	53	60	58	244	288	19·1	12·2	13·7	13·9	14·6	17·5
Zara . . .	46	33	47	69	195	148	48·9	41·3	46·0	44·5	45·2	37·9
	7.263	7.502	6.055	6.132	26.952	26.872	29·6	28·9	27·9	28·9	28·8	29·1

Digitized by Google

Tabelle X. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle von:

Städte und Gemeinden	Kindern im 1. Monate							Kindern im 1. Lebensjahre						
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898
Wien	5·0	5·5	6·0	5·2	21·7	21·7	22·7	13·7	16·4	18·0	12·7	60·8	60·9	62·4
Floridsdorf	5·3	9·2	11·4	7·7	33·6	26·9	34·1	14·2	26·7	35·6	19·9	96·4	84·4	115·0
Wr.-Neustadt	2·8	6·4	4·2	3·9	17·3	36·1	24·9	10·6	17·7	16·6	8·1	53·0	70·4	64·8
Linz	6·7	7·4	8·1	5·6	27·8	24·0	27·0	17·7	14·2	47·9	16·1	66·2	55·8	65·4
Steyr	5·6	6·2	5·6	2·5	19·9	16·4	21·1	10·2	14·2	18·9	10·8	54·1	51·9	55·4
Salzburg	3·7	3·4	4·8	4·4	16·3	31·2	24·5	19·4	15·9	17·3	14·7	67·3	70·3	56·0
Graz	5·8	5·9	6·8	4·3	22·8	24·4	23·5	12·1	12·8	15·8	13·7	54·4	53·8	54·2
Marburg	3·1	3·5	6·6	2·4	15·6	14·8	24·6	17·3	13·3	18·2	10·3	59·1	44·0	72·9
Klagenfurt	7·7	7·2	6·7	6·3	27·9	27·1	37·0	15·9	13·5	18·0	18·9	66·3	48·8	72·9
Laibach	3·2	4·7	5·1	5·1	18·1	16·6	15·7	16·5	11·2	23·6	12·9	64·2	53·7	51·1
Triest	7·1	4·7	4·7	5·9	22·4	20·2	22·8	17·8	16·7	24·0	16·2	74·7	64·2	77·4
Görz	8·7	4·5	6·1	4·9	24·2	19·5	21·9	13·4	8·2	22·5	12·1	56·2	48·7	60·0
Pola	9·5	4·1	6·6	10·1	30·3	23·1	24·7	16·8	10·4	25·6	25·0	77·8	60·7	68·3
Innsbruck	7·5	3·2	5·9	2·3	18·9	19·5	13·6	14·6	12·2	11·1	6·6	44·5	44·5	38·9
Trient	3·9	3·5	4·8	5·7	17·9	11·8	13·2	12·6	7·9	13·5	9·1	43·1	41·6	46·0
Prag	4·6	6·4	5·6	5·0	21·6	33·7	23·7	12·9	15·1	11·8	10·9	50·7	79·0	55·3
Karolinenthal	0·4	2·6	2·6	1·5	7·1	9·9	6·6	4·9	8·4	7·1	4·4	24·8	21·6	25·6
Smichow	4·1	4·1	4·9	2·2	15·3	14·2	14·7	13·1	14·7	12·0	8·2	48·0	53·3	49·4
Kgl. Weinberge	3·1	2·4	3·2	1·7	10·4	14·1	15·1	8·8	8·0	3·7	8·7	29·2	35·6	33·9
Žižkow	5·7	7·3	4·9	3·8	21·7	20·8	20·7	18·1	17·9	15·2	11·9	63·1	61·5	67·9
Asch	6·3	4·2	8·3	5·8	24·6	25·6	27·2	14·1	11·5	15·6	14·7	55·9	63·4	62·5
Aussig	5·8	7·3	8·0	5·4	26·5	28·5	24·9	15·3	21·3	23·7	14·5	74·8	83·3	71·6
Brüx	6·2	8·3	10·8	6·9	32·2	39·5	32·2	31·1	27·5	23·3	27·1	109·0	102·5	87·2
Budweis	7·3	7·9	5·8	5·8	26·8	20·4	24·0	24·4	24·4	21·3	18·2	88·3	73·5	83·2
Eger	2·5	7·9	5·0	5·0	20·4	25·5	23·3	19·9	20·9	27·4	16·5	84·7	74·2	75·3
Gablonz	5·3	2·4	8·7	6·9	23·3	13·5	31·0	17·4	19·4	15·0	8·3	60·1	61·9	66·5
Kladno	6·4	6·9	7·4	6·5	27·2	26·7	37·8	18·3	22·8	25·3	16·3	82·7	72·4	68·9
Nusle	5·6	5·1	7·6	7·5	25·8	26·2	26·3	21·0	18·9	26·2	18·0	84·1	88·3	81·4
Pilsen	5·4	8·5	6·7	5·1	25·7	22·3	23·6	15·7	24·1	19·0	14·1	72·9	59·9	64·1
Reichenberg	3·5	5·6	7·7	3·4	20·2	13·5	19·7	11·6	18·8	16·1	10·6	57·1	54·6	52·0
Teplitz-Schönau	7·2	6·4	6·7	6·0	26·3	27·1	29·7	12·7	16·9	17·3	12·4	59·3	61·5	66·3
Warnsdorf	7·1	7·6	9·9	5·6	30·2	22·9	36·0	22·6	23·1	19·3	17·9	82·9	77·5	78·6
Brünn	3·8	4·9	6·1	3·5	18·3	17·4	18·8	10·6	14·1	17·0	9·9	51·6	53·2	57·7
Olmütz	0·9	3·4	2·4	3·7	10·4	17·8	19·3	7·9	9·8	10·3	10·0	38·0	37·1	49·6
Iglau	3·3	3·5	8·1	6·7	21·6	25·3	18·0	17·9	32·5	26·4	17·5	94·3	92·7	80·0
Mähr.-Ostrau	5·3	6·5	8·1	8·4	28·3	26·9	25·8	27·5	28·7	24·6	19·4	100·2	86·5	86·1
Prossnitz	5·9	10·1	9·7	9·7	35·4	30·2	31·4	21·0	27·4	30·3	22·3	101·0	103·1	95·2
Sternberg	5·5	8·1	11·5	7·7	32·8	39·1	63·9	17·6	29·7	30·3	24·3	101·9	112·9	144·5
Znaim	1·2	6·1	4·8	1·8	13·9	15·3	21·7	6·7	15·7	18·7	14·6	55·7	52·2	62·8
Troppau	4·8	8·0	—	—	12·8	27·4	14·7	17·6	24·4	—	0·1	42·1	59·4	46·1
Bielitz	1·8	2·5	1·2	5·1	10·6	11·3	16·5	6·2	14·9	9·9	10·8	41·8	41·6	38·2
Jägerndorf	3·6	7·9	9·0	2·3	22·8	20·8	26·7	13·8	22·3	22·8	9·2	68·1	55·0	83·8
Teschen	4·1	7·9	9·4	4·1	25·5	17·4	10·9	14·8	19·5	20·7	17·2	72·2	50·3	47·8
Lemberg	8·3	7·6	7·9	6·7	30·5	24·7	26·5	19·3	22·2	24·0	15·0	80·5	66·1	84·7
Krakau	5·0	3·9	4·9	3·2	17·0	22·3	19·8	14·6	14·4	16·1	10·4	55·5	65·6	54·3
Brody	5·1	9·1	12·0	8·0	34·2	29·1	33·1	9·7	12·5	22·3	15·4	59·9	69·6	66·1
Drohobycz	5·0	6·7	13·3	8·9	33·9	36·8	36·8	23·4	25·1	35·1	20·8	104·4	83·1	97·1
Jaroslau	6·0	11·5	7·0	10·6	35·1	30·3	36·2	19·0	28·1	24·7	16·4	88·2	81·0	93·1
Kolomea	8·9	2·7	11·1	1·0	23·7	34·1	31·9	19·1	17·4	27·5	11·9	75·9	81·8	93·0
Podgorce	5·9	8·7	5·9	6·8	27·3	25·8	26·1	17·4	17·9	25·1	17·6	78·0	101·7	93·4
Przemysl	4·9	5·9	8·3	5·8	24·9	31·6	27·2	18·0	22·2	25·1	17·1	82·4	88·3	82·5
Sambor	10·2	10·8	6·8	9·4	37·2	40·4	35·3	26·4	31·1	25·0	25·0	107·5	86·8	86·4
Stanislau	0·4	0·8	0·4	0·4	2·0	6·5	2·9	3·7	4·5	9·8	4·8	22·8	18·4	13·3
Stryj	7·9	9·8	16·2	11·8	45·7	38·1	29·1	21·6	31·4	36·8	24·6	114·4	84·7	94·1
Tarnopol	9·2	10·3	10·3	9·9	39·7	29·4	33·9	22·3	30·1	34·0	18·4	104·8	81·7	81·3
Tarnow	7·7	8·7	7·1	7·5	31·0	28·6	33·5	16·8	23·9	18·2	16·3	75·2	91·1	71·5
Czernowitz	7·7	11·1	10·8	10·6	40·2	36·8	36·3	17·9	25·2	27·6	19·8	90·5	89·8	104·8
Zara	6·8	3·9	7·2	11·7	29·6	28·6	35·7	11·2	8·6	14·5	16·4	50·7	45·9	51·1
	5·3	5·9	6·4	5·2	22·8	22·7	23·7	14·8	17·2	18·5	13·7	64·2	54·8	66·0

Digitized by Google

Tabelle XI. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle im Alter von:

Städte und Gemeinden	0 bis 5 Jahren							5 bis 15 Jahren						
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898
Wien	19·7	23·1	21·5	18·1	82·4	83·7	85·6	1·7	1·9	1·3	1·4	6·3	6·6	6·3
Floridsdorf	22·5	35·6	40·6	29·2	127·9	111·6	155·3	1·4	1·4	0·8	1·4	5·0	8·9	9·4
Wiener-Neustadt	17·0	24·0	21·5	13·1	75·6	84·0	79·9	1·1	2·5	0·7	2·1	6·4	5·3	5·1
Linz	24·3	21·8	20·9	22·4	89·4	76·4	88·2	2·5	2·2	3·6	3·2	11·5	12·1	11·3
Steyr	12·5	19·3	28·5	15·5	75·8	74·4	90·4	1·7	1·7	2·3	2·8	8·5	9·5	11·9
Salzburg	29·9	25·8	21·1	17·1	93·9	90·5	72·2	2·4	4·4	4·4	3·0	14·2	8·6	8·9
Graz	16·6	15·9	17·6	17·5	67·6	74·9	71·9	0·7	1·5	1·3	1·2	4·7	7·5	7·0
Marburg	26·2	18·2	18·6	13·4	76·4	66·5	89·7	3·5	2·6	2·2	1·0	9·3	12·1	15·4
Klagenfurt	20·7	17·8	21·1	24·5	84·1	69·6	85·0	1·9	4·3	1·4	2·5	10·1	10·6	4·8
Laibach	23·9	22·1	32·5	17·4	95·9	87·3	72·9	2·9	2·7	2·4	5·6	13·6	9·8	6·1
Triest	35·2	25·9	32·3	23·2	116·6	105·3	116·4	2·4	3·6	2·8	2·5	11·3	15·5	12·8
Görz	16·5	16·0	29·4	22·9	84·8	76·6	98·9	3·0	4·7	0·9	3·5	12·1	10·5	14·0
Pola	24·9	17·4	37·0	36·4	115·7	105·6	101·2	3·2	2·2	4·4	4·1	13·9	12·0	10·4
Innsbruck	24·4	20·1	20·1	11·4	76·0	67·9	62·9	0·8	2·8	0·8	2·3	6·7	8·3	6·8
Trient	26·1	15·2	16·9	17·1	75·3	73·2	61·3	3·5	3·5	2·2	1·2	10·4	15·3	10·6
Prag	19·9	22·2	15·2	15·8	73·1	126·6	88·2	2·3	2·7	3·0	2·5	10·5	18·5	12·8
Karolinenthal	7·5	13·7	10·6	5·8	37·6	30·1	39·3	0·4	1·3	0·9	1·4	4·0	5·9	2·2
Smichow	17·9	18·8	13·1	12·3	62·1	80·1	69·6	1·8	1·2	1·2	1·7	5·9	5·0	5·1
Kgl. Weinberge	13·1	12·2	8·9	6·6	40·8	46·7	52·5	1·1	0·7	0·9	1·0	3·7	4·6	6·4
Žižkow	26·9	28·9	20·4	17·4	93·6	96·1	102·4	1·3	2·2	1·0	1·3	5·8	5·8	7·4
Asch	20·4	16·7	18·1	16·9	72·1	82·6	77·2	1·0	2·6	2·6	0·5	6·7	5·3	6·5
Aussig	22·0	28·5	27·2	20·8	98·5	114·3	96·6	2·5	1·0	1·7	2·6	7·8	5·9	8·3
Brüx	36·8	32·7	34·7	47·3	151·5	129·6	109·0	3·6	2·1	3·1	2·1	10·9	7·4	8·2
Budweis	34·1	32·6	26·2	23·5	116·4	98·0	120·9	1·9	3·4	1·5	3·0	9·8	7·7	7·9
Eger	29·9	25·9	29·9	21·0	106·7	94·3	94·0	2·5	1·5	0·9	1·1	6·0	5·5	8·0
Gablonz	21·3	21·8	17·4	14·6	75·1	88·9	88·2	0·5	2·9	3·4	2·4	9·2	10·9	5·1
Kladno	29·2	31·7	28·2	20·9	110·0	102·6	99·2	1·9	0·5	2·4	2·1	6·9	7·5	9·7
Nusle	27·0	25·8	31·3	24·5	108·6	130·4	127·5	1·8	2·1	0·9	1·6	6·4	9·1	7·1
Pilsen	22·3	35·3	25·8	20·0	103·4	77·8	94·4	0·7	1·9	2·9	1·1	6·6	6·7	7·3
Reichenberg	16·7	23·2	17·2	14·3	71·4	79·8	69·3	1·5	1·7	2·1	1·8	7·1	6·9	7·2
Teplitz-Schönau	19·9	23·7	21·6	17·4	82·6	85·6	88·2	1·3	0·8	2·1	1·7	5·9	4·7	8·0
Warnsdorf	32·5	29·7	21·6	20·4	104·2	90·4	87·8	0·9	—	1·4	1·5	3·8	4·3	2·9
Brünn	18·5	21·4	21·4	16·5	77·8	82·2	92·1	2·0	2·0	3·0	2·2	9·2	9·3	9·7
Olmütz	10·8	14·8	14·8	10·9	51·3	51·9	66·4	3·4	0·9	1·5	1·1	6·9	7·4	2·4
Iglau	27·1	41·1	30·0	22·2	120·4	126·1	114·3	1·6	2·0	2·4	0·9	6·9	8·9	7·4
Mährisch-Ostrau	40·4	44·8	35·1	26·8	147·1	148·1	121·6	4·0	6·8	1·6	2·1	14·5	18·2	10·6
Prossnitz	30·2	37·5	33·3	29·9	130·9	128·6	137·0	2·1	4·6	2·5	2·6	11·8	11·1	12·9
Sternberg	21·8	41·8	35·2	27·4	126·2	128·9	174·1	3·6	0·6	—	4·3	8·5	7·2	5·5
Znaim	8·5	19·3	23·6	27·3	78·7	71·7	78·9	2·4	3·6	1·2	3·7	10·9	8·5	6·2
Troppau	26·8	34·4	24·8	14·5	100·5	87·3	64·4	3·2	4·0	0·8	0·4	8·4	6·8	8·6
Bielitz	11·2	25·6	11·2	12·6	60·6	78·2	56·7	4·9	1·2	1·2	2·1	9·4	10·7	10·1
Jägerndorf	22·3	28·9	28·3	13·3	92·8	72·8	106·7	—	1·2	1·8	0·6	3·6	7·3	6·8
Teschen	24·8	30·8	28·9	25·0	109·5	85·1	76·0	2·3	3·5	4·7	6·5	17·0	7·2	12·0
Lemberg	29·9	32·2	32·1	22·3	116·5	103·4	128·3	2·6	3·9	2·7	2·3	11·5	10·5	14·3
Krakau	22·4	21·8	24·3	17·0	85·5	111·0	88·8	3·8	5·5	3·7	2·3	15·3	15·0	15·8
Brody	16·5	18·2	32·5	35·5	102·7	100·9	96·3	2·2	1·1	2·8	4·7	10·8	7·4	9·7
Drohobycz	36·9	33·4	44·1	32·4	146·8	115·5	161·3	6·7	4·4	1·1	5·1	17·3	7·2	12·8
Jaroslau	27·1	34·6	30·5	23·1	115·3	110·8	137·5	1·0	3·0	1·5	2·0	7·5	8·1	17·4
Kolomea	25·3	22·6	35·9	20·7	104·5	113·1	161·7	3·2	2·4	4·9	2·3	12·8	9·9	18·9
Podgorce	25·6	26·7	32·7	25·1	110·1	152·8	130·4	0·5	2·2	2·2	—	4·9	8·9	4·1
Przemysl	25·8	28·2	41·9	24·7	120·6	147·4	127·4	2·6	2·8	1·9	1·2	8·5	15·2	9·5
Sambor	40·5	50·7	33·8	31·9	156·9	117·4	132·1	3·4	4·1	1·4	5·3	14·2	10·8	9·5
Stanislau	9·3	8·1	13·8	7·0	38·2	41·4	44·7	9·3	7·7	4·8	7·1	28·9	32·0	39·8
Stryj	31·5	41·8	49·1	29·8	152·2	121·7	149·3	7·4	2·5	3·9	1·4	15·2	13·5	14·3
Tarnopol	28·6	39·3	42·5	24·9	135·3	123·6	121·9	3·2	3·8	2·1	2·9	12·0	15·3	10·8
Tarnow	25·9	31·7	25·6	23·4	106·6	141·0	94·5	4·4	1·7	3·0	2·4	11·5	11·2	11·9
Czernowitz	27·5	36·1	36·6	30·0	130·2	122·4	145·3	1·9	1·9	3·9	5·2	12·9	11·4	16·4
Zara	18·4	13·8	24·4	30·9	87·5	85·2	83·5	2·6	2·6	3·3	6·6	15·1	14·6	14·9
	22·1	24·5	23·7	23·4	93·7	89·8	90·7	2·1	2·4	1·9	1·9	8·3	8·6	8·8

Digitized by Google

Tabelle XII. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle im Alter von:

Städte und Gemeinden	15 bis 30 Jahren							30 bis 50 Jahren						
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1698
Wien	5·6	6·3	4·6	4·6	21·1	20·6	19·5	9·3	9·7	6·9	10·9	36·8	34·1	31·5
Floridsdorf	3·6	3·6	4·1	3·7	15·0	15·2	16·2	5·6	7·2	3·9	5·7	22·4	18·0	20·6
Wr.-Neustadt	6·7	7·8	4·6	4·5	23·6	28·9	24·2	8·1	8·8	10·2	9·6	36·7	37·9	43·1
Linz	8·9	10·3	6·5	8·4	34·1	30·3	32·9	10·6	15·3	13·1	11·8	50·8	50·9	51·7
Steyr	5·1	4·5	2·8	4·1	16·5	15·1	16·7	10·8	10·2	6·2	7·0	34·2	33·1	24·3
Salzburg	6·8	8·5	6·5	4·4	26·2	25·0	34·5	11·6	10·9	16·7	11·8	51·0	50·0	54·6
Graz	7·1	9·1	5·9	5·7	27·8	27·6	23·9	12·5	12·6	9·9	9·6	44·6	47·8	41·2
Marburg	10·7	7·6	9·8	7·5	35·6	31·4	28·9	12·9	8·4	7·9	9·9	39 1	36·8	43·2
Klagenfurt	10·1	8·7	6·7	10·1	35·6	36·7	36·0	21·9	15·8	22·1	21·4	81·2	76·0	72·4
Laibach	8·3	9·3	5·3	6·1	29·0	28·5	33·4	15·2	14·1	13·3	9·3	51·9	43·4	49·4
Triest	6·6	5·6	6·3	5·7	24·2	27·1	24·2	10·8	9·5	9·0	9·6	38·9	37·5	39·5
Görz	11·3	8·2	7·3	11·7	38·5	31·3	27·6	19·0	11·7	8·6	10·5	49·8	48·3	48 6
Pola	6·3	6·0	6·3	7·0	25·6	25·9	24·1	6·6	7·6	8·0	7·5	29·7	27·2	32·0
Innsbruck	7·9	9·1	10·2	3·2	30·4	32·6	24·8	14·6	18·5	13·0	9·1	55·2	62·8	51·7
Trient	6·1	10·0	5·2	3·9	25·2	28·9	18·5	13·1	10·0	8·7	9·5	41·3	32·4	29·1
Prag	11·6	14·1	10·3	11·0	47·0	68·6	45·5	16·3	18·0	16·6	14·8	65·7	94·9	67·9
Karolinenthal	4·4	3·1	4·4	5·3	17·2	10·8	8·4	4·4	2·2	1·8	4·9	13·3	15·7	13·3
Smichow	3·5	3·5	3·4	2·7	13·1	15·1	10·7	4·7	5·5	2·0	3·7	15·9	19·5	16·4
Kgl. Weinberge	2·7	4·8	3·8	2·2	13·5	9·4	9·6	3·8	3·5	4·0	4·2	15·5	17·0	17·0
Žižkow	2·1	3·1	3·2	2·1	10·5	12·5	10·2	4·6	5·4	4·8	3·6	18·4	18·4	15·6
Asch	1·5	3·1	2·6	3·3	10·5	4·7	11·9	4·7	2·6	3·1	2·1	12·5	22·3	16·0
Aussig	3·5	8·0	5·5	3·3	20·3	19·7	21·3	5·8	6·8	6·2	5·2	24·0	26·6	33·3
Brüx	3·6	9·3	5·7	5·3	23·9	22·3	22·3	7·3	12·9	8·3	9·9	38·4	25·5	34·8
Budweis	5·8	6·4	5·4	6·2	23·8	21·3	21·9	7·3	7·0	7·5	9·0	30·8	39·0	27·2
Eger	4·9	9·5	6·9	7·6	28·9	23·1	21·7	6·9	10·9	7·5	9·6	34·9	29·6	36·9
Gablonz	5·4	6·3	7·2	6·2	25·1	39·4	25·3	7·3	3·6	11·1	23·5	45·5	39·4	32·5
Kladno	3·5	4·5	3·5	2·9	14·4	21·6	14·8	4·5	4·5	3·9	4·9	17·8	23·6	21·5
Nusle	3·4	4·7	7·2	3·2	18·5	15·4	11·5	3·9	5·1	4·7	3·9	17·6	13·1	15·3
Pilsen	4·5	5·4	6·3	5·1	21·3	19·9	19·1	6·3	6·9	4·4	4·7	22·3	26·5	23·0
Reichenberg	7·1	8·6	7·1	4·9	27·7	27·9	28·1	11·3	15·7	8·6	14·4	50·0	50·7	38·4
Teplitz-Schönau	7·6	11·0	7·6	4·3	30·5	34·4	31·9	11·9	11·5	13·1	9·7	46·2	37·4	35·4
Warnsdorf	3·3	4·2	2·3	4·3	14·1	11·0	16·1	8·9	9·9	7·1	8·5	34·4	32·0	26·7
Brünn	5·7	8·4	7·1	5·8	27·0	27·1	28·7	13·8	13·1	12·0	12·4	51·3	48·4	44·5
Olmütz	1·9	0·5	2·4	3·6	8·4	13·8	6·9	2·9	4·9	4·4	5·6	17·8	22·8	24·3
Iglau	5·3	4·5	4·4	5·0	19·2	21·6	18·0	10·6	10·6	8·5	8·9	38·6	35·5	33·2
Mähr.-Ostrau	10·5	10·5	15·7	8·6	45·3	45·1	35·6	16·9	18·9	9·7	13·5	59·0	59·6	47·4
Prossnitz	8·2	12·2	6·7	12·5	39·6	33·7	31·8	10·9	13·9	8·9	8·4	42·1	47·2	39·6
Sternberg	6·1	6·7	1·8	4·2	18·8	19·5	18·4	8·1	10·9	6·1	10·1	35·2	37·9	31·9
Znaim	8·7	4·8	4·2	4·7	22·4	20·8	21·1	6·1	6·7	4·2	8·4	25·4	28·2	30·4
Troppau	6·8	11·2	5·6	8·8	32·4	32·3	31·4	13·6	18·8	16·0	11·6	60·0	48·9	58·3
Bielitz	4·9	8·1	1·8	5·2	20·0	29·0	19·7	11·2	10·6	4·9	12·0	38·7	38·5	38·8
Jägerndorf	3·6	4·8	5·4	1·9	15·7	16·5	14·8	7·9	6·6	7·2	7·8	29 5	22·6	24·8
Teschen	11·2	17·1	10·7	12·5	51·5	55·1	49·6	24·8	28·3	22·4	22·1	97·6	92·2	94·4
Lemberg	9·6	10·8	9·1	10·2	39·7	34·5	36·9	14·8	15·9	11·2	11·8	53·7	51·1	49·6
Krakau	12·0	14·6	11·9	10·0	48·5	49·3	44·5	18·2	20·2	15·6	18·2	72·2	68·2	65·3
Brody	5·1	8·0	1·7	4·6	19·4	18·2	26·8	11·4	11·9	6·2	5·9	35·4	29·6	27 4
Drohobycz	7·2	10·0	3 9	4·6	25·7	21·2	34·5	10·6	8·9	8·3	7·7	35·5	37·4	41·8
Jaroslau	5·5	6·0	2·0	4·5	18·0	12·1	15·8	4·5	8·5	3·5	3 5	20·0	15·7	11·2
Kolomea	3·7	3·7	4·6	3·0	15·0	18·3	22·9	8·7	6·2	4·1	9·3	28·3	26·1	28·5
Podgorce	3·2	1·1	1·6	1·2	7·1	7·3	12·7	5·4	2·7	1·1	4·4	13·6	15·7	20·3
Przemysl	8·5	9·2	8·3	7·9	33·9	33·8	32·9	9·9	9·0	6·6	7·0	32·5	32·8	30·7
Sambor	5·4	12·8	4·1	4·8	27·1	21·7	28·6	8·2	12·8	4·7	6·1	31·8	34·6	33·4
Stanislau	10·2	11·4	11·8	12·5	45·9	43·9	52·2	13·8	14·2	10·2	13·4	51·6	43·1	51·3
Stryj	4·4	4·4	6·4	1·0	16·2	27·1	23·0	8·8	8·4	8·8	8·4	34·4	41·1	33·2
Tarnopol	4·9	8·5	3·2	6·1	22·7	22·3	17·4	9·5	9·2	8·8	7·9	35·4	32·6	25·6
Tarnow	7·1	7·7	5·1	4·1	24·0	27·9	19·8	9·1	9·8	8·4	7·8	35·1	34·0	34·8
Czernowitz	5·7	4·2	5·4	6·0	21·3	23·6	21·4	8·8	8·7	8·9	7·3	33·7	41·5	32·0
Zara	5·3	6·8	9·2	12·9	34·2	38·6	38·3	12·5	13·2	13·2	19·7	58·6	47·3	45·1
	6·3	7·3	5·7	5·7	25·0	24·3	23·8	10·2	10·4	8·4	9·1	38·1	38·1	36·4

Digitized by Google

Tabelle XIII. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle im Alter von:

Städte und Gemeinden	50 bis 70 Jahren							über 70 Jahren						
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898
Wien	11·4	10·7	8·3	9·6	40·0	40·6	37·6	7·3	6·5	4·2	5·8	23·8	23·2	22·7
Floridsdorf . .	5·8	9·4	5·6	7·0	27·8	27·5	26·9	3·9	4·2	1·7	3·8	13·6	18·0	15·3
Wr.-Neustadt .	14·8	16·6	12·0	8·8	52·2	52·5	46·7	13·8	13·8	6·3	0·9	34·8	31·4	40·9
Linz	15·7	22·2	14·4	18·4	70·7	76·2	61·6	14·6	14·2	9·2	11·9	49·9	59·6	53·8
Steyr	16·5	15·9	12·5	19·5	64·4	56·4	59·4	17·1	17·1	9·6	9·2	53·0	52·1	49·5
Salzburg . . .	19·0	24·8	12·9	21·2	77·9	75·4	67·3	19·0	14·6	8·5	10·3	52·4	47·9	50·7
Graz	22·2	16·1	13·7	16·1	68·1	71·4	67·4	14·4	11·9	9·2	15·1	50·6	53·1	50·2
Marburg . . .	20·5	21·3	15·5	13·3	70·6	64·8	75·6	23·9	9·3	9·9	12·4	55·5	45·4	48·7
Klagenfurt . .	35·1	28·8	20·6	28·0	112·5	112·6	102·0	37·2	26·9	11·6	19·4	95·1	66·7	62·6
Laibach . . .	16·8	18·4	13·1	17·0	65·3	63·8	66·1	13·6	12·8	10·9	12·2	49·5	57·1	46·1
Triest	17·1	15·0	12·7	13·1	57·9	53·5	53·2	15·2	8·9	6·6	10·4	41·1	38·3	35·9
Görz	24·7	21·6	19·0	20·9	86·2	87·1	78·4	17·8	12·9	16·4	21·2	68·3	62·2	56·9
Pola	13·3	13·6	10·7	13·3	50·9	43·9	29·4	5·1	6·6	2·5	5·4	19·6	18·9	19·3
Innsbruck . .	27·9	21·3	15·4	17·3	81·9	70·8	60·0	19·7	14·6	6·3	9·8	50·4	40·9	36·5
Trient	17·4	11·8	8·3	11·2	48·7	66·2	59·1	18·7	10·5	9·1	9·6	47·9	49·1	32·6
Prag	19·5	24·2	15·7	18·0	77·4	115·9	68·3	11·8	12·7	9·0	10·5	44·0	70·7	42·8
Karolinenthal .	7·1	8·4	5·3	6·6	27·4	26·5	23·0	5·7	6·6	4·9	5·8	23·0	24·3	22·5
Smichow . .	8·2	8·9	6·1	6·8	30·0	30·2	25·2	5·9	6·7	3·3	4·7	20·6	16·9	16·7
Kgl. Weinberge	7·3	4·2	4·2	4·6	20·3	23·5	26·6	6·6	6·9	3·6	3·6	20·7	16·4	15·2
Žižkow . . .	3·6	5·5	2·8	5·1	17·0	18·8	19·1	2·9	3·3	1·9	3·3	11·4	9·5	7·9
Asch	8·4	8·4	6·7	7·3	30·8	46·3	33·3	3·1	7·3	4·2	3·7	18·3	23·9	24·4
Aussig . . .	11·0	7·5	8·2	7·8	34·5	35·3	34·9	8·3	7·3	4·2	3·0	22·8	22·3	25·6
Brüx	6·2	10·4	7·8	7·2	31·6	40·9	29·4	5·7	9·3	6·2	6·3	27·5	21·7	27·2
Budweis . . .	12·2	9·4	10·3	9·8	41·7	44·8	41·9	14·6	7·6	6·7	8·6	37·5	42·6	36·0
Eger	14·4	22·9	10·9	10·6	58·8	55·2	57·6	7·9	17·5	6·5	11·4	43·3	49·8	33·3
Gablonz . . .	10·7	11·1	9·7	13·6	45·1	42·9	43·3	6·3	9·7	6·8	7·7	30·5	21·5	21·6
Kladno . . .	7·4	10·9	5·0	10·4	33·7	36·7	27·6	5·5	7·4	6·9	4·0	23·8	16·5	19·4
Nusle	5·1	6·4	2·5	6·6	20·6	19·9	15·0	3·0	4·3	4·7	2·2	14·2	8·6	8·1
Pilsen	6·6	7·3	6·6	7·2	27·7	36·8	23·7	6·2	4·5	4·1	4·7	19·5	25·1	20·8
Reichenberg .	12·5	17·2	16·1	16·1	61·9	73·5	65·4	12·2	13·9	9·2	12·6	47·9	46·2	41·8
Teplitz-Schön.	12·7	11·5	12·3	12·7	49·2	43·0	49·3	9·7	7·2	6·4	11·5	34·8	40·9	32·7
Warnsdorf . .	12·7	13·7	9·4	12·7	48·5	57·4	51·9	15·6	13·7	11·8	10·3	51·4	56·4	43·2
Brünn	13·9	13·9	10·5	14·8	53·1	56·0	51·7	9·3	9·8	8·1	7·3	34·5	38·5	30·1
Olmütz . . .	4·9	10·3	5·9	5·5	26·6	33·6	24·3	8·3	8·8	4·9	7·6	29·6	37·1	22·3
Iglau	13·0	15·5	7·3	11·0	46·8	56·7	50·8	12·2	17·9	12·2	13·8	56·1	48·6	43·7
Mähr.-Ostrau .	11·7	12·1	6·9	9·7	40·4	31·0	32·7	5·7	5·3	3·2	2·8	17·0	15·3	11·4
Prossnitz . .	11·8	8·1	13·9	12·1	45·9	49·8	45·6	6·3	12·2	5·5	10·5	34·5	25·1	27·9
Sternberg . .	8·5	12·1	7·3	10·3	38·2	51·3	39·3	11·5	12·7	9·7	7·3	41·2	47·6	43·0
Znaim	10·9	15·7	9·1	15·8	51·5	52·1	41·0	8·5	14·5	4·2	7·3	34·5	45·4	44·7
Troppau . . .	13·6	17·2	14·4	13·3	58·5	66·7	52·6	9·6	7·2	7·6	5·3	29·7	34·7	33·4
Bielitz . . .	11·8	16·2	9·4	8·2	45·6	53·0	49·0	9·9	4·9	7·4	5·9	28·1	27·1	19·1
Jägerndorf . .	8·4	10·2	4·2	6·7	29·5	32·4	22·3	3·0	6·6	3·0	5·5	18·1	20·1	31·6
Teschen . . .	16·5	20·7	21·9	20·7	79·8	78·4	81·1	14·2	14·8	8·9	8·1	46·0	44·9	42·3
Lemberg . . .	20·9	19·2	10·7	13·4	64·2	51·9	51·8	12·6	7·5	4·6	5·9	30·6	28·2	27·7
Krakau . . .	17·1	17·5	15·4	18·0	68·0	70·1	65·3	11·2	10·6	6·4	6·4	34·6	35·2	36·4
Brody	23·9	19·9	9·7	16·6	70·1	62·1	63·9	17·1	12·5	8·5	5·8	43·9	37·6	43·9
Drohobycz . .	16·9	13·4	17·3	13·2	60·8	48·0	54·7	9·4	8·3	6·1	5·5	29·3	30·1	36·9
Jaroslau . . .	7·5	5·0	4·5	9·6	26·6	35·9	34·3	5·0	6·0	4·0	9·6	24·6	21·8	16·9
Kolomea . . .	11·7	8·2	4·6	6·0	30·5	34·9	28·5	5·7	2·9	2·9	4·3	15·8	14·4	18·1
Podgorce . . .	3·2	5·4	2·7	2·9	14·2	20·2	13·3	3·2	5·4	2·2	3·4	14·2	17·9	16·2
Przemysl . . .	15·1	9·7	6·9	6·5	38·2	34·0	30·4	9·4	8·3	4·5	4·6	26·8	17·6	19·4
Sambor . . .	8·8	7·5	11·5	7·4	35·2	50·2	42·9	8·2	12·2	5·4	6·0	31·8	31·2	23·8
Stanislau . .	6·1	6·9	8·1	4·9	26·0	23·4	21·1	0·4	0·4	—	0·4	1·2	2·4	4·1
Stryj	12·8	13·3	7·4	7·3	40·8	46·1	50·6	6·9	5·9	4·4	3·4	20·6	23·5	25·1
Tarnopol . . .	13·1	10·6	10·6	8·9	43·2	52·6	42·4	15·2	5·3	6·7	6·8	34·0	31·6	27·1
Tarnow . . .	16·5	10·4	12·5	10·5	49·9	46·2	42·7	10·8	13·2	7·7	5·7	37·4	25·8	30·1
Czernowitz . .	11·8	13·6	11·6	13·2	50·2	45·6	48·5	6·7	6·2	4·9	6·6	24·4	27·8	24·1
Zara	15·8	6·8	11·8	17·6	52·0	38·6	39·7	7·2	9·8	5·2	14·0	36·2	35·3	24·2
	13·2	12·9	9·7	13·8	49·6	47·9	44·1	9·4	8·3	5·5	6·9	30·1	29·6	28·1

Digitized by Google

Tabelle XIV. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle an:

Städte und Gemeinden	Todtgeborenen							angeborener Lebensschwäche						
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898
Wien	3·0	2·8	2·7	2·7	11·2	11·9	11·2	3·1	3·1	2·9	2·8	11·9	11·9	12·0
Floridsdorf	5·6	5·3	5·6	5·4	21·9	23·3	21·3	3·3	5·6	5·6	2·7	17·2	12·2	14·1
Wr.-Neustadt	4·9	6·7	3·9	4·9	20·4	16·9	14·5	1·4	4·9	2·1	1·1	9·5	16·1	14·5
Linz	5·4	3·4	3·1	4·0	15·9	12·3	15·3	3·6	4·1	3·9	2·8	14·4	10·9	12·8
Steyr	6·7	7·9	4·5	3·7	22·8	11·4	11·9	1·1	1·7	2·3	2·8	7·9	5·1	7·1
Salzburg	0·7	1·4	1·3	1·7	5·1	7·9	10·0	2·4	1·7	1·3	1·0	6·4	13·0	12·1
Graz	6·3	5·6	4·8	6·5	23·2	25·5	23·0	0·3	3·6	3·8	5·6	13·3	12·4	12·8
Marburg	0·9	3·1	2·2	2·2	8·4	4·0	9·0	0·9	1·3	3·9	1·0	7·1	6·3	8·6
Klagenfurt	9·1	8·1	3·4	2·5	23·1	20·7	26·7	3·9	4·3	3·4	3·4	15·0	16·0	23·8
Laibach	5·1	3·2	1·9	5·0	15·2	15·7	14·4	2·4	3·5	2·1	4·3	12·3	11·1	9·1
Triest	6·0	5·2	4·5	4·9	20·6	22·1	18·8	6·6	4·0	3·5	4·7	18·8	16·6	17·8
Görz	2·6	2·2	3·0	4·3	12·1	13·5	14·9	3·0	0·9	1·7	—	5·6	6·5	5·6
Pola	4·4	4·1	2·5	3·8	14·8	15·8	14·2	5·4	2·5	4·1	6·9	18·9	10·1	12·3
Innsbruck	1·9	0·4	0·4	1·6	4·3	4·3	9·6	5·1	1·6	4·7	0·8	12·2	11·9	7·6
Trient	3·9	4·4	3·9	1·7	13·9	15·3	13·7	1·3	—	1·7	0·9	3·9	3·5	3·5
Prag	4·4	3·9	4·6	4·4	17·3	26·4	19·2	2·1	2·2	1·6	1·3	7·2	12·2	7·2
Karolinenthal	2·2	2·2	4·4	3·1	11·9	6·8	8·4	—	0·4	0·9	0·5	1·8	3·1	2·6
Smichow	3·1	2·2	2·8	1·5	9·6	9·6	8·5	1·4	0·8	2·0	0·9	5·1	3·9	3·6
Kgl. Weinberge	2·4	1·6	2·6	2·0	8·6	12·2	9·8	1·5	1·1	0·7	0·4	3·7	5·9	5·7
Zižkow	5·7	4·3	3·4	2·4	15·8	14·8	14·2	2·4	3·3	1·7	1·3	8·7	8·1	8·3
Asch	3·1	1·0	0·5	3·2	7·8	8·5	12·5	3·1	4·2	5·2	2·6	15·1	21·9	19·0
Aussig	3·3	2·8	2·7	2·7	11·5	8·1	11·6	4·0	4·0	5·0	3·2	16·2	17·5	20·9
Brüx	2·1	4·7	3·1	3·5	13·4	11·2	5·9	1·0	2·6	3·6	1·7	8·9	10·1	9·8
Budweis	3·9	2·1	1·9	2·5	10·4	10·2	8·8	3·4	2·7	1·5	4·3	11·9	10·8	8·8
Eger	2·5	4·5	2·5	3·5	13·0	17·6	17·9	1·5	4·9	5·0	3·5	14·9	12·0	12·6
Gablonz	4·4	5·8	6·8	5·3	22·3	14·9	19·6	4·9	2·4	3·9	2·4	13·6	8·5	19·6
Kladno	1·9	1·9	3·5	3·6	10·9	7·5	9·2	3·5	2·5	2·4	1·5	9·9	10·5	22·9
Nusle	3·0	2·5	3·4	1·8	10·7	10·9	13·4	4·3	3·9	3·4	3·4	15·0	16·7	14·0
Pilsen	3·5	2·8	3·2	3·4	12·9	13·9	11·5	1·8	3·5	2·3	1·9	9·5	8·6	8·8
Reichenberg	6·8	6·2	6·8	6·7	26·5	24·9	23·6	2·3	3·5	3·9	2·2	11·9	8·2	10·6
Teplitz-Schönau	4·2	1·3	2·9	4·7	13·1	16·3	14·8	5·5	1·3	2·9	2·6	12·3	16·3	20·9
Warnsdorf	2·8	2·8	1·9	1·9	9·4	11·5	10·2	4·2	3·8	5·2	5·7	18·9	11·5	19·4
Brünn	5·6	3·4	1·9	4·9	15·8	13·1	17·3	2·4	3·3	3·7	2·2	11·6	11·0	11·6
Olmütz	0·5	2·4	1·9	1·6	6·4	16·8	17·8	—	2·4	1·5	2·5	6·4	11·8	10·4
Iglau	2·0	1·6	2·4	2·5	8·5	13·1	9·8	2·0	5·3	4·4	1·7	13·4	12·2	6·5
Mähr.-Ostrau	8·1	4·0	6·4	7·8	26·3	20·7	18·4	4·0	4·0	4·4	3·0	15·4	16·9	18·2
Prossnitz	4·6	2·9	3·8	2·6	13·9	16·3	10·7	4·6	8·4	5·5	5·1	23·6	19·2	15·9
Sternberg	0·6	1·2	1·8	2·5	6·1	17·0	13·5	3·0	2·4	1·8	0·7	7·9	9·7	15·9
Znaim	3·0	2·4	1·8	2·5	9·7	6·7	5·6	1·8	3·0	3·6	1·3	9·7	10·4	6·8
Troppau	1·6	2·4	1·2	0·8	6·0	5·2	4·9	2·4	2·8	3·6	1·2	10·0	12·1	5·3
Bielitz	4·4	6·2	5·6	3·2	19·4	14·5	18·4	0·6	2·5	0·6	2·5	6·2	6·9	7·0
Jägerndorf	4·2	2·3	0·6	3·7	10·8	9·7	9·9	0·6	3·6	4·2	1·3	9·7	8·6	10·5
Teschen	4·1	1·8	3·5	1·3	10·7	12·0	13·3	1·8	2·4	7·1	1·7	13·0	10·8	3·6
Lemberg	8·4	6·7	5·8	6·6	27·5	26·1	28·8	4·2	3·1	3·3	2·6	13·2	8·4	9·3
Krakau	4·4	3·7	2·5	3·9	14·5	19·6	16·4	3·6	2·9	3·1	1·8	11·4	10·1	10·4
Brody	7·4	4·5	1·1	6·4	19·4	14·8	13·1	1·7	4·5	7·4	5·2	18·8	10·2	17·6
Drohobycz	2·8	3·9	3·3	2·3	12·3	15·6	12·3	4·4	6·7	9·4	9·1	29·6	16·2	13·4
Jaroslau	4·5	3·5	5·0	4·5	17·5	21·8	17·9	2·5	9·5	2·4	5·6	20·0	18·2	23·0
Kolomea	3·5	4·1	4·3	3·1	15·0	12·5	16·4	5·4	2·2	7·1	3·0	17·7	26·6	27·1
Podgorce	5·4	1·6	4·3	4·5	15·8	16·8	19·1	2·2	6·5	2·2	4·9	15·8	16·8	13·9
Przemysl	3·3	4·2	4·2	7·3	19·0	14·2	11·5	4·0	4·7	6·4	3·6	18·7	21·7	18·4
Sambor	4·1	4·1	5·4	2·6	16·2	16·3	18·4	11·5	8·8	3·4	10·8	34·5	36·0	33·4
Stanislau	2·4	3·2	2·0	3·0	10·6	13·5	15·3	4·1	4·1	4·5	4·4	17·1	14·7	13·3
Stryj	10·3	9·3	11·8	8·4	39·8	32·5	23·0	2·9	2·5	6·9	4·9	17·2	49·1	54·7
Tarnopol	3·2	5·6	4·6	4·7	18·1	18·1	18·9	9·2	10·3	9·9	9·9	39·3	29·5	32·4
Tarnow	2·0	5·1	3·7	3·4	14·2	12·6	10·9	4·7	5·1	3·7	4·4	17·9	12·2	13·0
Czernowitz	3·5	3·2	3·9	0·7	11·3	2·6	3·0	2·1	4·1	4·2	2·8	13·2	12·5	11·3
Zara	1·9	3·9	1·3	6·0	13·1	13·9	12·8	5·9	5·9	8·6	15·8	36·2	28·6	43·1
	3·9	3·4	3·1	3·7	14·1	14·3	14·0	3·2	3·3	3·2	2·8	12·5	12·3	12·4

Digitized by Google

Tabelle XV. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle an:

Städte und Gemeinden	Tuberculose							Lungenentzündung						
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898
Wien	12·9	14·4	9·7	9·9	46·9	45·9	42·1	6·9	7·0	2·8	3·7	20·4	22·6	23·1
Floridsdorf	8·6	14·2	6·4	10·3	39·5	43·1	44·7	5·0	10·8	4·1	6·1	26·0	26·7	36·2
Wr.-Neustadt	11·7	14·1	10·8	9·3	45·9	47·5	42·3	5·3	4·6	0·7	2·1	12·7	13·9	11·6
Linz	16·6	22·7	15·3	15·0	69·6	64·9	67·5	4·5	5·1	2·5	5·0	17·1	21·7	17·6
Steyr	9·1	10·2	9·1	9·2	37·6	40·9	38·0	3·4	7·4	6·7	2·4	19·9	17·8	19·9
Salzburg	18·7	20·4	13·2	10·3	62·6	61·3	62·9	19·0	6·8	6·1	8·9	40·8	38·0	36·6
Graz	11·6	16·8	10·8	11·4	50·6	52·9	49·3	9·8	4·5	1·7	5·3	21·3	24·6	22·9
Marburg	23·1	15·5	19·9	8·2	66·7	49·9	55·6	15·5	7·6	0·9	2·6	26·6	15·3	23·7
Klagenfurt	18·3	16·4	15·3	16·0	66·0	65·2	61·2	12·9	6·8	2·9	8·1	30·7	34·3	25·7
Laibach	19·9	18·9	14·6	11·1	64·5	53·4	61·1	3·9	7·7	3·7	2·8	18·1	14 9	15·4
Triest	13·1	11·4	11·2	11·7	47·4	44·6	45·2	14·4	8·2	3·4	5·6	31·6	28·6	26·1
Görz	12·9	11·3	11·6	10·0	45·8	47·1	48·6	6·9	4·5	0·4	4·6	16·4	20 0	18·4
Pola	9·2	9·2	10·7	10·4	39·5	36 0	31·3	3·2	—	—	—	3·2	0·6	11·1
Innsbruck	17·3	25·2	15·0	7·6	65·1	56·4	50·1	14·6	7·5	4·3	4·0	30·4	26·7	18·8
Trient	8·3	16·9	7·8	7·1	40·1	25·8	25·6	12·6	6·9	0·8	3·2	23·5	29·3	26·9
Prag	17·9	24·0	15·3	14·6	71·8	98 4	60·2	7·5	7·5	5·2	4·7	24·9	42·5	23·2
Karolinenthal	7·1	6·2	3·5	8·8	25·6	24·3	17·7	3·9	3·9	2·2	1·5	11·5	7·7	5·3
Smichow	6·7	9·6	2·0	10·1	28·4	29·1	20·9	0·8	2·0	0·3	1·8	4·9	9·8	5·9
Kgl. Weinberge	4·2	7·5	6·2	4·6	22·5	19 1	21·9	4·2	3·3	1·1	1 3	9·9	9·6	9·2
Zizkow	7·6	11·2	7·6	6·9	33·3	31·7	24·6	3·3	3·3	1·3	2·0	9·9	12·2	14·4
Asch	3·6	3·6	4·2	3·3	14·7	13·8	13·6	2·1	4·7	1·0	0·6	8·4	15·4	17·9
Aussig	8·3	12 0	10·0	6·0	36·3	35·9	36·3	8·8	7·3	2·5	4·4	23·0	25·2	23·3
Brüx	7·8	16·6	9·3	9·4	43·1	38·2	34·9	7·3	9·9	2·1	6·9	26·2	28·2	17·4
Budweis	10·9	11·6	9 4	12·6	44·5	37·4	37·6	5·2	4·5	1·9	2·7	14·3	13·6	15 0
Eger	13·4	20 9	11·5	12·0	57 8	50·1	37·9	10·3	10·9	3·9	7·8	32·9	42·1	29·3
Gablonz	10·7	12·6	10·7	11·5	45·5	53·9	31·9	6·3	6·8	3·4	1·9	18·4	16·9	12·4
Kladno	6·4	7·9	3 9	5·1	23·3	28·5	17·8	10·9	12·9	2·9	6·0	32·7	22·1	14·8
Nusle	10·8	12·9	9 8	11·1	44·6	53·4	41·7	7·3	9·9	1·8	2·9	21·9	34·9	26·0
Pilsen	8·5	8·9	9·5	8·0	34·9	30·3	24·5	4·2	5·0	3·5	2·4	15·1	15·8	25·3
Reichenberg	15·1	22·0	10·1	10·5	57·7	57·0	49·6	6·5	8·9	2·9	4·0	22·3	23·1	13 3
Teplitz-Schönau	12·3	14·4	13·1	8·9	48·7	40·9	35·8	4·2	3·4	2·9	3·9	14·4	21·5	14·8
Warnsdorf	16·9	15·6	13·2	12·3	58 0	50·2	50 9	4·7	6·1	1·4	1·0	13·2	11·5	11·6
Brunn	15·1	18·5	13·8	13·0	60·4	57·3	54 8	6·8	10·0	3·5	4·5	24·8	30·6	25·9
Olmütz	4·9	3·9	4·9	5·1	18·8	32·6	14·3	2·4	6·4	2·9	1·1	12·8	11·4	15·8
Iglau	13 0	14·2	9·8	8·5	45·5	46·9	38·9	5·7	9·8	2·4	4·1	22·0	20·8	26·6
Mähr.-Ostrau	12·9	17·8	10·5	8·5	49·7	52·1	53·8	25·8	29·5	10 9	10·6	76·8	80·2	37·9
Prossnitz	16·8	23·6	13·0	9·0	62·4	64·3	50·0	3·4	3·8	2·1	4·2	13·5	12·8	12·9
Sternberg	11·5	15·2	6·1	12·1	44·9	42·7	43·8	4·9	16·4	6·1	5·4	32·8	27·5	38·7
Znaim	14·5	13·9	6·0	11·7	46·1	44·1	43 0	1·8	7·8	3·6	1·9	15·1	20·2	18·6
Troppau	12·8	16·8	9·2	5·7	44·5	53·3	40·2	5·6	10·8	4·4	2·8	23·6	16·9	12·6
Bielitz	9·4	14·3	4·9	2·6	31·2	42·9	34·3	8·6	6·8	3·7	6·5	25·6	25·8	14·0
Jägerndorf	9·0	12·0	10·8	6·2	38·0	37·8	32·2	3·0	1·2	3·0	1·8	9·0	11·0	8·1
Teschen	24·8	28·9	21·9	25·0	100·6	90·4	97·4	6·5	14·2	4·7	4·8	30·2	37·1	24·8
Lemberg	21·9	26·2	17·4	35·8	101·3	71·3	67·5	17·4	14·5	6·0	8·2	46·1	37·8	46·5
Krakau	23·1	25·2	16·7	14·0	79·0	72 7	63·5	11·0	14·3	7·1	9·6	42·0	60·3	41·3
Brody	12·5	15·4	6·8	9 2	43·9	39·4	37·6	12·5	14·2	8·0	14·3	49·0	38·8	41·6
Drohobycz	13·9	18·9	10·6	9·1	52 5	38·9	46·9	20·1	11·7	10·0	9·6	51·4	28·9	40·7
Jaroslau	10·5	12·0	7·0	8·6	38·1	38·9	45·4	15·0	18·0	6·0	11·1	50·1	33·4	47·0
Kolomea	10·1	8 7	6·8	9·0	34·6	32·5	37·6	8·9	7·1	4·6	3·6	24·2	19·4	26·9
Podgorce	7·6	8 7	7·1	7·7	31·1	39·3	47·0	8·7	9·7	5·4	8·9	32·7	56·2	34·2
Przemysl	12·3	12·5	11·1	9·6	45·5	51·1	41·2	12·3	16·6	7·1	12·8	48·8	45·1	43·7
Sambor	17·6	20·3	11·5	6·7	56·1	47·5	41·5	17·6	33·4	14·2	14·0	79·2	47·5	57·8
Stanislau	6·5	5·7	6·1	7·7	26·0	18·5	12·4	—	9·4	4·8	6·1	20·3	15·1	14·1
Stryj	16·2	18·7	18·7	8·3	61·9	50·1	54·7	12·8	17·7	5·4	4·9	40 8	33·1	28·6
Tarnopol	12·0	10·3	10·6	8·2	41·1	40·8	27·1	19·1	22·3	12·4	8·5	62·3	45·4	44·2
Tarnow	13·8	12·8	8·7	8·2	43 5	40·1	36·6	12·8	12·5	3·7	7·8	36·8	65·2	36·3
Czernowitz	7·8	6·8	7·8	8·0	30·4	32·2	27·4	4·4	5·4	2·9	4·5	17·2	14·4	19·4
Zara	8·6	10·5	14·5	15·7	49·3	47·9	49·1	11·2	16·8	6·8	11·9	46·7	47·2	35·0
	13·1	15·5	10·7	10·0	49·3	47·4	43·8	7·8	7·9	3·4	5·1	24·2	25·1	24·2

Digitized by Google

Tabelle XVI. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle an:

Städte und Gemeinden	Diphtheritis und Croup							Keuchhusten						
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898
Wien	0·5	0·3	0·3	0·7	1·8	2·9	3·2	0·3	0·3	0·3	0·2	1·1	1·1	0·8
Floridsdorf	1·7	0·8	0·6	1·0	4·1	3·9	2·8	1·9	0·6	—	0·3	2·8	1·4	0·6
Wr.-Neustadt	1·1	—	0·4	1·0	2·5	3·6	3·9	—	0·4	1·4	0·3	2·1	—	0·4
Linz	1·8	0·5	0·2	4·0	6·5	7·0	7·2	0·2	—	—	0·2	0·4	1·3	2·1
Steyr	—	—	—	1·5	1·5	1·1	8·0	—	—	—	—	—	—	0·4
Salzburg	1·7	0·3	1·0	1·4	4·4	6·1	5·9	0·3	0·3	—	0·1	0·7	1·4	0·7
Graz	0·2	0·1	0·3	0·2	0·8	4·0	3·9	0·7	0·2	0·2	0·2	1·3	2·2	2·2
Marburg	0·5	—	—	0·4	0·9	2·2	5·4	—	—	—	—	—	0·5	6·9
Klagenfurt	—	0·5	0·9	1·5	2·9	8·2	4·8	0·5	—	1·4	—	1·9	0·5	—
Laibach	2·1	1·3	0·5	1·2	5·1	9·5	7·2	0·5	—	0·5	0·3	1·3	—	—
Triest	1·3	0·6	0·8	1·1	3·8	6·4	5·1	0·9	0·6	0·3	0·1	1·9	2·4	1·4
Görz	0·9	2·2	—	2·1	5·2	2·6	3·1	—	—	—	—	—	0·8	—
Pola	0·3	—	—	0·6	0·9	2·2	2·8	—	—	—	—	—	—	—
Innsbruck	0·8	—	0·4	0·4	1·6	1·9	0·8	—	—	—	—	—	0·4	—
Trient	—	0·4	0·4	0·9	1·7	8·3	0·9	0·4	—	0·4	—	0·8	—	3·1
Prag	0·9	0·7	0·7	1·5	3·8	8·7	5·9	1·3	0·5	0·2	—	2·0	3·3	0·1
Karolinenthal	—	—	—	—	—	2·6	0·4	—	0·4	—	—	0·4	1·3	—
Smichow	—	—	0·8	—	0·8	2·1	1·9	0·8	0·6	—	0·2	1·6	1·9	—
Kgl. Weinberge	0·2	—	0·7	0·3	1·2	1·3	1·1	0·4	0·2	0·4	0·1	1·1	0·9	0·8
Žižkow	0·3	0·3	0·3	—	0·9	1·7	1·4	1·9	0·6	0·4	0·4	3·3	2·6	0·4
Asch	1·0	0·5	0·5	1·7	3·7	4·2	1·6	—	—	—	—	—	1·1	1·1
Aussig	—	0·3	1·5	1·0	2·8	4·5	6·1	—	0·3	0·3	0·4	1·0	6·0	—
Brüx	0·5	0·5	0·5	2·7	4·2	5·8	3·8	—	—	—	—	—	0·5	—
Budweis	1·2	0·3	0·3	1·9	3·7	6·1	7·9	0·9	0·6	0·3	0·1	1·9	0·6	0·6
Eger	0·5	0·5	—	0·9	1·9	1·5	2·5	—	—	—	0·5	0·5	1·0	—
Gablonz	0·5	0·9	1·4	3·0	5·8	5·5	1·0	—	0·5	—	—	0·5	—	2·1
Kladno	1·5	0·9	—	0·1	2·5	0·5	—	3·5	0·5	0·5	—	4·5	—	—
Nusle	0·5	—	—	—	0·5	2·2	2·7	0·9	0·9	0·9	1·2	3·9	1·8	—
Pilsen	0·3	0·1	0·3	0·9	1·6	0·9	1·5	—	0·6	—	0·1	0·7	—	0·3
Reichenberg	—	0·3	0·9	0·9	2·1	6·3	3·9	—	0·9	1·2	—	2·1	0·3	—
Teplitz-Schönau	1·3	0·4	0·4	0·4	2·5	2·6	2·6	0·4	—	0·4	0·9	1·7	2·6	0·9
Warnsdorf	0·5	—	0·5	1·4	2·4	1·5	1·0	—	—	—	2·4	2·4	1·4	—
Brünn	0·7	0·2	0·4	1·0	2·3	2·4	2·5	0·6	0·2	0·7	—	1·5	0·9	2·0
Olmütz	0·9	—	—	0·1	1·0	0·5	2·0	—	1·9	0·5	0·1	2·5	—	1·4
Iglau	0·4	—	0·4	2·1	2·9	6·1	6·1	0·4	0·4	—	—	0·8	1·6	—
Mähr.-Ostrau	0·4	1·2	1·2	0·8	3·6	7·0	8·0	1·2	—	—	—	1·2	0·8	0·9
Prossnitz	0·4	1·3	0·4	1·7	3·8	2·1	4·3	0·4	—	—	—	0·4	—	—
Sternberg	0·6	0·6	—	1·2	2·4	0·6	0·6	—	—	—	—	—	—	—
Znaim	1·2	0·6	—	—	1·8	3·6	0·6	—	1·2	—	—	1·2	0·6	1·9
Troppau	1·2	—	—	—	1·2	—	2·4	1·6	4·4	—	—	6·0	0·8	—
Bielitz	3·1	—	—	0·6	3·7	4·4	2·6	—	—	—	—	—	2·5	—
Jägerndorf	1·2	2·3	0·6	0·7	4·8	4·9	3·7	—	0·6	—	—	0·6	0·6	—
Teschen	2·3	—	—	—	2·3	6·6	4·8	1·8	2·4	0·6	3·5	8·3	4·2	7·8
Lemberg	0·9	0·3	0·3	0·7	2·2	3·4	6·0	0·1	—	0·1	—	0·2	0·5	1·8
Krakau	0·8	1·1	0·8	1·1	3·8	7·0	7·3	0·5	0·2	0·2	—	0·9	2·5	0·4
Brody	—	0·6	0·6	1·1	2·3	3·9	4·5	—	—	1·1	—	1·1	1·2	0·6
Drohobycz	0·6	1·1	—	1·6	3·3	3·3	7·8	1·1	—	—	—	1·1	8·9	4·4
Jaroslau	0·5	0·5	0·5	—	1·5	3·0	3·6	1·0	—	—	—	1·0	1·5	1·0
Kolomea	—	—	0·3	0·8	1·1	2·5	1·7	0·3	0·8	1·4	0·2	2·7	1·9	13·3
Podgorce	—	—	—	—	—	3·4	1·2	0·5	—	—	—	0·5	6·6	0·6
Przemysl	—	—	0·2	0·3	0·5	2·6	3·6	—	—	—	—	—	2·4	—
Sambor	2·0	2·7	2·7	4·8	12·2	7·5	13·6	0·7	2·0	2·7	—	5·4	—	—
Stanislau	0·2	0·8	—	0·4	1·4	1·6	4·9	—	—	0·4	2·0	2·4	4·9	0·4
Stryj	—	0·9	—	1·1	2·0	5·5	10·7	0·5	4·4	—	—	4·9	1·5	8·2
Tarnopol	0·7	0·4	—	1·4	2·5	2·5	7·5	—	0·7	2·5	0·7	3·9	1·1	2·4
Tarnow	2·0	0·7	0·7	2·0	5·4	6·4	3·4	—	—	—	—	—	—	—
Czernowitz	0·8	0·5	0·3	0·2	1·8	1·9	3·7	0·7	1·1	—	0·2	2·0	3·2	0·5
Zara	0·7	0·7	0·7	0·5	2·6	4·6	8·1	—	—	—	—	—	—	—
	0·7	0·4	0·4	0·8	2·3	2·7	3·8	0·5	0·4	0·3	0·1	1·3	1·3	1·0

Digitized by Google

Tabelle XVII. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle an:

Städte und Gemeinden	Blattern							Scharlach						
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898
Wien	—	—	—	—	—	0·0	—	0·2	0·2	0·2	0·4	1·0	1·6	1·4
Floridsdorf	—	—	—	—	—	—	—	0·8	0·6	—	—	1·4	0·6	0·3
Wr.-Neustadt	—	—	—	—	—	—	—	0·4	0·4	0·4	—	1·2	—	—
Linz	—	—	—	—	—	—	0·2	—	0·2	—	—	0·2	—	0·6
Steyr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3·4	—	3·4	—	0·8
Salzburg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1·4	1·4
Graz	—	—	—	—	—	0·1	—	0·2	—	—	—	0·2	0·3	0·7
Marburg	—	—	—	—	—	—	—	0·5	—	—	—	0·5	0·4	2·2
Klagenfurt	—	—	—	—	—	—	—	—	0·5	0·5	—	1·0	—	—
Laibach	—	—	—	—	—	—	—	—	0·8	0·8	2·9	4·5	0·8	0·3
Triest	—	—	—	—	—	—	—	0·6	0·9	0·6	—	2·1	10·0	6·1
Görz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1·3	1·3	1·8	—
Pola	—	—	—	—	—	—	—	0·9	1·6	5·4	3·8	11·7	3·5	2·2
Innsbruck	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·4	1·2	1·6	0·8	2·0
Trient	—	—	—	—	—	0·4	—	0·4	—	—	—	0·4	14·0	1·8
Prag	—	—	—	—	—	—	—	0·6	0·1	—	0·1	0·8	6·7	7·9
Karolinenthal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·4	0·4	2·6	2·2
Smichow	—	—	—	—	—	—	—	—	0·4	—	0·6	1·0	2·1	3·2
Kgl. Weinberge	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·2	0·2	2·5	4·7
Zižkow	—	—	—	—	—	—	—	0·3	—	—	—	0·3	1·5	4·6
Asch	—	—	0·5	—	0·5	—	—	—	—	—	0·5	0·5	1·1	—
Aussig	—	—	—	—	—	—	—	—	0·3	—	—	0·3	0·6	1·9
Brüx	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4·8
Budweis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1·9	—	1·9	1·2	3·8
Eger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·5
Gablonz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1·5	1·5
Kladno	—	—	—	—	—	—	0·5	—	—	—	0·5	0·5	4·0	8·7
Nusle	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·8	4·3
Pilsen	—	—	—	—	—	—	—	0·4	0·6	0·3	0·4	1·7	1·9	7·1
Reichenberg	—	—	—	—	—	—	—	0·3	—	—	0·9	1·2	0·3	0·9
Teplitz-Schönau	—	—	—	—	—	—	—	0·4	0·8	0·4	0·1	1·7	0·4	2·1
Warnsdorf	—	—	—	—	—	—	—	0·5	—	—	—	0·5	0·5	—
Brünn	—	—	—	—	—	0·1	0·3	0·5	0·4	0·2	—	1·1	1·8	7·1
Olmütz	—	—	—	—	—	—	—	0·5	—	—	—	0·5	0·9	1·4
Iglau	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3·3	—
Mährisch-Ostrau	—	—	—	—	—	—	—	4·0	4·0	1·6	1·7	11·3	9·5	0·4
Prossnitz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4·6	4·6	0·4	9·5
Sternberg	—	—	—	—	—	—	—	1·8	—	—	—	1·8	—	4·8
Znaim	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·6	0·6	—	—
Troppau	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·4	0·4	0·4	4·4
Bielitz	—	—	—	—	—	0·6	—	2·5	0·6	—	—	3·1	10·7	1·9
Jägerndorf	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6·8
Teschen	—	—	—	—	—	—	0·6	1·2	—	1·5	—	2·7	4·8	4·8
Lemberg	—	0·1	—	—	0·1	0·9	0·7	0·1	0·1	0·3	0·5	1·0	3·4	7·2
Krakau	1·6	—	—	—	1·6	1·4	0·7	1·2	0·5	0·5	0·7	2·9	6·2	11·1
Brody	—	2·8	—	—	2·8	—	0·6	—	—	—	2·3	2·3	1·2	0·6
Drohobycz	—	—	—	—	—	—	—	0·6	—	—	1·6	2·2	—	—
Jaroslau	—	—	—	—	—	—	0·5	0·5	—	—	0·5	1·0	5·1	7·7
Kolomea	—	—	—	—	—	0·6	17·8	1·9	—	3·2	2·0	7·1	4·4	3·4
Podgorce	3·7	0·5	—	0·1	4·3	2·2	—	—	—	—	—	—	—	1·6
Przemysl	—	—	—	—	—	3·1	—	0·9	—	0·2	0·1	1·2	14·4	0·9
Sambor	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·7	0·7	2·7	0·7
Stanislau	—	—	—	—	—	2·4	4·1	—	—	—	0·4	0·4	0·4	1·6
Stryj	—	—	—	—	—	1·5	4·5	0·9	—	—	0·1	1·0	4·5	4·1
Tarnopol	—	—	—	—	—	0·3	—	1·1	—	—	0·7	1·8	14·5	16·8
Tarnow	—	—	—	—	—	—	—	1·3	2·0	3·0	1·8	8·1	9·0	3·1
Czernowitz	—	—	—	—	—	2·8	6·6	0·3	—	0·9	3·7	4·9	2·9	5·6
Zara	—	—	—	—	—	—	—	1·3	0·7	—	—	2·0	5·9	2·0
	0·1	0·0	0·0	0·0	0·1	0·3	0·3	0·4	0·3	0·3	0·4	1·4	2·6	3·1

Digitized by Google

Tabelle XVIII. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle an:

Städte und Gemeinden	Masern							Flecktyphus						
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898
Wien	1·0	1·2	0·5	1·7	4·4	4·4	5·0	—	—	—	—	—	—	—
Floridsdorf	0·6	1·4	0·3	2·1	4·4	1·7	12·2	—	—	—	—	—	—	—
Wr.-Neustadt	—	—	—	1·4	1·4	0·7	—	—	—	—	—	—	—	—
Linz	2·9	2·2	0·4	0·1	5·6	0·5	3·6	—	—	—	—	—	—	—
Steyr	—	0·6	0·7	0·3	1·6	—	14·7	—	—	—	—	—	—	—
Salzburg	7·5	6·5	—	0·2	14·2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Graz	0·3	0·1	—	—	0·4	6·0	4·3	—	—	—	—	—	0·1	—
Marburg	0·5	—	—	—	0·5	6·3	—	—	—	—	—	—	—	—
Klagenfurt	—	0·5	—	—	0·5	1·9	3·4	—	—	—	—	—	—	—
Laibach	1·3	0·3	0·3	—	1·9	7·3	—	—	—	—	—	—	—	—
Triest	1·1	—	—	—	1·1	1·1	0·7	—	—	—	—	—	—	—
Görz	0·4	—	—	—	0·4	—	0·4	—	—	—	—	—	—	—
Pola	—	—	—	—	—	0·9	—	—	—	0·6	—	0·6	—	—
Innsbruck	1·2	—	—	—	1·2	0·8	0·8	—	—	—	—	—	—	—
Trient	4·8	—	—	—	4·8	2·6	—	—	—	—	—	—	0·4	—
Prag	0·1	0·1	0·1	0·4	0·7	7·9	6·4	—	—	—	—	—	0·2	0·5
Karolinenthal	—	0·4	—	—	0·4	0·4	5·8	—	—	—	—	—	0·4	—
Smichow	0·2	—	—	0·4	0·6	9·3	2·5	—	—	—	—	—	—	—
Kgl. Weinberge	0·4	—	—	—	0·4	1·0	4·1	—	—	—	—	—	—	—
Žižkow	0·7	0·9	0·2	0·3	2·1	7·4	5·5	—	—	—	—	—	—	—
Asch	—	—	—	0·5	0·5	—	2·1	—	—	—	—	—	—	—
Aussig	—	—	0·3	4·2	4·5	3·2	—	—	—	—	—	—	—	—
Brüx	—	—	—	0·5	0·5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Budweis	—	—	0·3	—	0·3	—	6·6	—	—	—	—	—	—	—
Eger	0·9	0·5	—	0·1	1·5	—	1·5	—	—	—	—	—	—	—
Gablonz	0·5	—	—	—	0·5	0·5	—	—	—	—	—	—	—	—
Kladno	0·9	—	—	—	0·9	5·5	—	—	—	—	—	—	—	—
Nusle	—	—	0·5	0·8	1·3	3·5	10·7	—	—	—	—	—	—	—
Pilsen	1·6	1·7	—	0·3	3·6	1·2	2·9	—	—	—	—	—	—	—
Reichenberg	0·3	—	—	0·3	0·6	7·5	2·7	—	—	—	—	—	—	—
Teplitz-Schönau	0·8	0·8	—	0·1	1·7	3·4	3·5	—	—	—	—	—	—	—
Warnsdorf	1·9	—	0·5	—	2·4	2·4	—	—	—	—	—	—	0·5	—
Brünn	—	—	—	—	—	4·3	2·8	—	—	—	—	—	0·1	—
Olmütz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Iglau	1·7	—	—	—	1·7	3·7	5·3	—	—	—	—	—	—	—
Mähr.-Ostrau	—	—	—	—	—	9·9	0·4	—	—	—	—	—	—	0·4
Prossnitz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sternberg	0·6	—	—	—	0·6	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Znaim	—	—	—	10·9	10·9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Troppau	2·8	—	—	—	2·8	3·6	—	—	—	—	—	—	—	—
Bielitz	—	—	0·6	0·6	1·2	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Jägerndorf	—	—	—	—	—	—	0·6	—	—	—	—	—	0·6	—
Teschen	—	—	—	0·6	0·6	0·6	—	—	—	—	—	—	—	—
Lemberg	0·2	—	—	—	0·2	0·8	2·2	—	0·1	—	—	0·1	—	0·4
Krakau	—	0·2	—	—	0·2	7·5	0·7	—	—	0·2	—	0·2	—	0·2
Brody	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Drohobycz	3·3	—	—	—	3·3	1·1	14·0	—	1·7	—	—	1·7	0·5	0·5
Jaroslau	—	—	—	0·5	0·5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kolomea	—	—	—	—	—	—	25·7	—	—	—	—	—	0·6	0·3
Podgorce	—	—	—	—	—	6·2	0·6	—	—	—	—	—	—	—
Przemysl	—	—	2·3	1·5	3·8	0·7	8·8	0·2	—	—	—	0·2	0·2	—
Sambor	—	—	—	0·7	0·7	0·7	14·9	—	—	—	—	—	0·7	—
Stanislau	—	—	—	—	—	—	9·1	—	—	—	—	—	0·4	—
Stryj	—	—	—	—	—	—	3·1	—	—	—	—	—	—	1·0
Tarnopol	—	—	—	—	—	0·7	1·4	—	—	—	0·4	0·4	0·3	—
Tarnow	—	—	0·3	—	0·3	5·1	—	—	—	—	—	—	—	—
Czernowitz	—	—	0·2	—	0·2	0·2	3·2	—	—	—	—	—	0·7	—
Zara	—	—	1·3	0·6	1·9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	0·8	0·7	0·3	0·9	2·7	3·4	4·1	0·0	0·0	0·0	0·0	0·0	0·0	0·0

Digitized by Google

Tabelle XIX. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle an:

Städte und Gemeinden	Ileotyphus							Dysenterie						
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898
Wien	0·2	0·2	0·2	0·2	0·8	0·4	0·6	—	—	0·0	—	0·0	0·1	0·0
Floridsdorf	—	0·3	—	0·3	0·6	0·3	2·9	—	—	—	—	—	0·3	—
Wr.-Neustadt	0·4	1·8	0·4	0·9	2·5	1·8	2·9	—	—	—	—	—	—	—
Linz	0·9	0·5	0·4	0·7	2·5	2·1	4·9	—	—	—	—	—	—	1·9
Steyr	—	0·6	0·6	0·5	1·7	0·4	3·2	—	—	—	—	—	—	—
Salzburg	—	—	1·3	—	1·3	1·4	3·1	—	—	—	—	—	—	—
Graz	0·3	0·1	0·2	0·3	0·9	1·3	1·6	—	—	—	—	—	2·8	0·2
Marburg	—	—	—	0·5	0·5	—	1·3	—	—	—	—	—	3·1	—
Klagenfurt	1·4	—	1·4	1·0	3·8	4·8	4·8	—	—	—	0·5	0·5	—	—
Laibach	0·5	—	0·8	0·3	1·6	1·9	2·5	—	—	—	—	—	0·5	0·3
Triest	0·2	0·2	0·7	0·4	1·5	2·5	3·7	—	—	0·3	0·7	1·0	0·9	1·5
Görz	1·3	—	0·9	0·8	3·0	1·3	3·5	—	—	0·4	0·5	0·9	—	0·4
Pola	1·3	—	—	0·9	2·2	3·5	1·2	—	—	—	—	—	—	—
Innsbruck	—	0·4	0·8	0·4	1·6	1·2	3·2	0·4	—	—	—	0·4	0·4	2·0
Trient	0·4	0·4	1·3	0·1	2·2	2·6	3·9	—	—	—	—	—	—	—
Prag	0·4	1·3	0·7	0·9	3·3	5·1	4·6	0·3	0·4	0·1	0·3	1·1	1·8	2·6
Karolinenthal	0·9	0·4	0·4	0·1	1·8	—	0·4	—	—	—	—	—	—	—
Smichow	—	0·4	0·4	—	0·8	1·4	1·3	—	—	—	—	—	—	—
Kgl. Weinberge	0·2	0·2	0·4	0·3	1·1	0·2	2·5	—	0·2	—	—	0·2	—	—
Žižkow	—	—	0·2	0·1	0·3	0·7	0·8	—	—	—	—	—	—	—
Asch	—	—	—	—	—	—	1·0	—	—	—	—	—	—	—
Aussig	—	—	—	—	—	0·3	—	—	—	—	—	—	—	—
Brüx	—	—	—	—	—	0·5	1·1	—	—	—	0·5	0·5	—	—
Budweis	—	0·3	0·3	—	0·6	0·9	1·2	—	—	—	—	—	—	—
Eger	—	—	0·5	0·4	0·9	—	0·5	—	0·5	—	—	0·5	1·0	3·5
Gablonz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kladno	—	—	—	—	—	—	0·5	—	—	—	—	—	—	—
Nusle	—	0·5	0·9	—	1·4	1·3	0·5	—	—	—	—	—	—	—
Pilsen	—	0·1	0·1	0·1	0·3	0·7	0·8	—	—	—	—	—	—	—
Reichenberg	—	—	—	—	—	1·5	—	—	—	—	—	—	—	0·3
Teplitz-Schönau	—	0·4	0·4	—	0·8	4·7	2·6	—	—	—	—	—	—	—
Warnsdorf	—	0·5	0·5	—	1·0	—	1·5	—	—	—	—	—	—	—
Brünn	0·5	0·5	0·8	0·7	2·5	1·1	1·5	—	—	—	—	—	2·9	1·3
Olmütz	—	—	—	1·0	1·0	0·5	—	—	—	—	—	—	—	—
Iglau	—	1·2	—	0·5	1·7	1·6	3·7	—	—	—	—	—	—	—
Mährisch-Ostrau	1·2	0·4	—	2·0	3·6	2·1	1·7	—	—	—	—	—	—	—
Prossnitz	0·8	0·4	0·4	0·9	2·5	2·6	5·6	—	—	—	—	—	—	—
Sternberg	—	—	—	—	—	2·4	4·3	—	—	—	—	—	—	—
Znaim	0·6	—	—	0·6	1·2	2·4	0·6	—	—	—	—	—	—	—
Troppau	0·8	—	—	1·6	2·4	2·0	0·8	—	—	—	—	—	—	—
Bielitz	—	—	—	—	—	1·3	1·9	—	—	—	—	—	—	—
Jägerndorf	—	—	—	—	—	1·2	0·6	—	—	—	—	—	—	—
Teschen	0·6	—	—	—	0·6	1·2	1·8	1·2	—	0·6	—	1·8	4·8	3·6
Lemberg	0·3	0·1	0·7	2·1	3·2	3·0	3·1	—	0·4	0·2	0·1	0·7	0·7	1·1
Krakau	0·9	1·1	0·7	1·3	4·0	2·8	4·5	0·1	—	0·6	0·2	0·9	1·4	0·9
Brody	—	—	0·6	0·5	1·1	0·6	8·5	—	—	—	—	—	0·6	—
Drohobycz	2·2	0·6	1·1	1·1	5·0	6·1	3·3	—	—	—	—	—	—	—
Jaroslau	—	—	—	—	—	0·5	0·5	—	—	—	—	—	—	—
Kolomea	0·5	—	0·5	0·6	1·6	2·2	3·3	—	—	—	—	—	2·2	0·6
Podgorce	—	—	—	0·5	0·5	1·7	1·2	—	—	—	—	—	—	—
Przemysl	0·7	0·7	1·9	1·4	4·7	2·4	2·9	—	—	—	—	—	0·2	—
Sambor	0·7	0·7	—	2·7	4·1	1·4	1·4	—	—	—	—	—	—	—
Stanislau	—	—	—	—	—	1·6	—	—	—	—	—	—	0·8	0·4
Stryj	—	0·5	0·9	1·6	3·0	2·0	6·6	—	—	—	—	—	—	—
Tarnopol	0·4	0·4	0·4	1·3	2·5	2·5	1·5	—	—	—	—	—	0·7	0·3
Tarnow	1·3	0·7	1·0	—	3·0	6·4	3·1	—	—	—	—	—	—	—
Czernowitz	0·5	0·5	1·5	0·4	2·9	2·8	4·0	—	—	0·5	0·3	0·8	0·2	0·6
Zara	—	—	0·7	0·3	1·0	1·2	0·7	—	—	—	0·7	0·7	—	1·4
	0·3	0·3	0·4	0·4	1·4	1·1	1·7	0·1	0·0	0·0	0·1	0·2	0·5	0·4

Digitized by Google

Tabelle XX. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle an:

Städte und Gemeinden	Cholera infantum							Kindbettfieber						
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898
Wien	0·0	0·0	0·0	—	0·0	0·1	—	0·2	0·2	0·1	0·1	0·6	0·7	0·9
Floridsdorf	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1·1	1·1	0·3	1·2
Wr.-Neustadt	0·7	2·5	4·9	0·4	8·5	0·7	2·1	—	—	—	0·4	0·4	0·4	0·8
Linz	—	0·2	0·5	0·4	1·1	0·2	1·7	—	0·4	—	—	0·4	—	0·8
Steyr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·6	—	0·6	0·4	0·8
Salzburg	4·8	9·2	11·9	8·4	34·3	37·7	35·2	—	—	—	0·3	0·3	0·7	1·7
Graz	—	—	0·0	0·2	0·2	—	0·5	0·3	0·3	0·2	0·3	1·1	1·4	1·1
Marburg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·4	0·5
Klagenfurt	2·9	4·3	9·1	9·6	25·9	8·7	23·3	—	0·5	0·5	—	1·0	1·9	1·4
Laibach	—	—	—	—	—	—	0·9	—	0·3	—	—	0·3	0·3	0·3
Triest	0·4	3·9	16·8	5·8	26·9	15·5	26·7	0·2	0·1	—	0·2	0·5	0·4	0·3
Görz	—	0·9	15·6	6·4	22·9	6·5	20·1	0·4	—	—	—	0·4	0·4	0·4
Pola	—	—	—	—	—	—	0·3	—	—	—	—	—	0·6	—
Innsbruck	2·8	2·4	4·3	3·1	12·6	8·7	14·4	—	—	—	—	—	0·4	—
Trient	0·9	2·2	6·9	0·8	10·8	10·5	4·8	—	—	—	—	—	0·4	—
Prag	1·3	1·1	1·7	1·5	5·6	10·4	8·1	0·3	0·1	0·1	0·1	0·6	0·7	0·8
Karolinenthal	—	0·9	2·2	1·3	4·4	2·2	1·3	—	—	—	—	—	0·9	—
Smichow	2·8	2·5	4·9	2·1	12·3	10·3	6·6	—	0·2	0·2	0·2	0·6	0·2	0·2
Kgl. Weinberge	1·6	2·2	2·6	1·8	8·2	8·2	8·6	0·2	—	0·2	—	0·4	0·4	0·6
Žižkow	2·5	3·6	6·2	3·5	15·8	12·1	14·2	—	—	—	—	—	—	0·2
Asch	—	—	—	—	—	—	0·5	0·5	—	—	—	0·5	0·5	—
Aussig	—	—	—	—	—	—	1·0	0·3	—	—	0·2	0·5	0·9	1·0
Brüx	—	—	9·9	—	9·9	—	—	—	0·5	—	—	0·5	0·5	1·1
Budweis	—	—	—	—	—	—	—	0·3	0·3	—	—	0·6	—	0·6
Eger	—	—	—	—	—	—	—	0·5	—	—	1·0	1·5	—	0·5
Gablonz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·5	—	0·5	0·9	—
Kladno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·5	0·5	—	0·5
Nusle	—	—	6·8	—	6·8	—	1·4	0·5	—	1·3	0·3	2·1	0·4	—
Pilsen	—	—	—	—	—	—	—	0·3	0·1	0·3	0·3	1·0	1·2	0·5
Reichenberg	—	—	0·3	0·3	0·6	—	0·3	0·6	0·3	0·6	—	1·5	1·5	—
Teplitz-Schönau	—	—	—	—	—	—	0·4	0·4	0·4	0·4	0·5	1·7	1·3	1·7
Warnsdorf	—	—	—	—	—	—	—	0·5	—	0·5	—	1·0	0·9	1·0
Brünn	—	—	0·1	—	0·1	—	0·2	0·3	0·3	0·1	0·1	0·8	0·8	0·6
Olmütz	4·4	1·9	7·9	4·1	18·3	12·8	0·5	0·5	—	0·5	0·5	1·5	1·5	1·4
Iglau	—	—	0·8	0·4	1·2	1·6	0·4	—	—	—	—	—	0·8	0·4
Mähr.-Ostrau	—	—	4·9	4·4	9·3	—	0·4	—	—	—	0·4	0·4	1·6	2·1
Prossnitz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·4	0·4	0·8	—	0·4
Sternberg	—	—	—	—	—	—	—	—	0·6	—	—	0·6	1·2	—
Znaim	—	—	—	0·6	0·6	—	—	1·2	0·6	—	—	1·8	—	0·6
Troppau	—	—	—	—	—	—	—	—	0·4	—	—	0·4	0·8	—
Bielitz	—	—	—	—	—	—	0·6	—	—	—	—	—	—	—
Jägerndorf	1·2	0·6	0·6	0·6	3·0	9·7	—	—	—	—	—	—	—	—
Teschen	—	—	—	—	—	—	0·6	2·3	—	—	0·1	2·4	—	—
Lemberg	—	—	0·1	—	0·1	0·1	0·1	0·2	0·1	0·2	—	0·5	0·8	0·5
Krakau	2·9	4·1	10·7	4·0	21·7	22·1	21·9	0·2	0·2	—	0·2	0·6	1·5	1·6
Brody	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1·8	1·7
Drohobycz	0·6	4·4	20·6	5·7	31·3	—	—	0·6	—	0·6	—	1·2	1·7	2·2
Jaroslau	3·5	2·0	14·5	3·6	23·6	32·9	38·3	—	—	—	0·5	0·5	1·5	0·5
Kolomea	1·1	1·6	4·6	2·0	9·3	10·5	7·6	1·1	0·5	0·3	0·8	2·7	3·3	1·4
Podgorce	3·2	5·9	20·2	5·6	34·9	33·7	48·1	0·5	0·5	—	0·1	1·1	1·1	0·6
Przemysl	3·3	4·0	12·5	2·0	21·8	16·1	12·5	0·9	—	—	0·8	1·7	1·2	0·7
Sambor	4·1	4·5	10·2	7·6	26·4	27·8	29·2	—	2·0	0·7	—	2·7	4·7	2·0
Stanislau	0·4	—	1·6	—	2·0	3·7	—	—	—	—	—	—	1·2	0·8
Stryj	—	—	—	—	—	2·5	0·5	—	—	—	—	—	2·5	—
Tarnopol	—	—	—	—	—	0·7	0·7	0·7	—	—	—	0·7	1·7	0·3
Tarnow	3·0	7·4	10·8	4·8	26·0	27·2	16·8	0·3	—	0·3	0·1	0·7	1·3	3·7
Czernowitz	0·3	0·9	5·1	1·2	7·5	5·4	—	0·2	—	0·7	0·2	1·1	1·3	1·1
Zara	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0·7	0·7	—	1·3
	0·5	0·8	2·4	1·0	4·7	3·6	4·2	0·2	0·1	0·1	0·3	0·7	0·8	0·8

Digitized by Google

Tabelle XXI. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle an:

Städte und Gemeinden	Wundinfectionskrankheiten							Infectionskrankheiten überhaupt						
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898
Wien	0·5	0·5	0·1	0·7	1·8	2·5	2·3	3·2	3·3	3·5	2·8	12·8	14·9	15·5
Floridsdorf	—	—	—	—	—	—	—	5·0	3·6	1·1	5·3	15·0	9·1	19·0
Wiener-Neustadt	—	0·4	0·4	0·3	1·1	—	—	2·5	5·6	7·9	4·1	20·1	7·1	10·1
Linz	1·8	0·7	0·9	0·5	3·9	3·0	3·1	9·7	5·4	2·3	6·4	23·8	16·5	26·2
Steyr	—	—	—	—	—	0·4	1·6	1·1	1·1	6·2	3·0	11·4	15·0	29·5
Salzburg	1·0	0·7	1·3	1·1	4·1	4·1	2·8	15·9	17·3	15·9	11·8	60·9	53·8	50·4
Graz	2·9	1·8	2·2	1·6	8·5	9·5	8·8	6·0	4·0	3·8	3·3	17·1	32·0	26·9
Marburg	—	—	—	—	—	2·2	0·9	1·3	—	—	0·9	2·2	15·7	16·4
Klagenfurt	1·4	0·9	3·3	2·5	8·1	8·7	7·2	8·7	7·2	17·3	15·0	48·2	34·8	45·1
Laibach	—	—	—	—	—	—	0·3	4·5	2·7	2·9	4·8	14·9	22·2	13·3
Triest	—	0·1	0·1	—	0·2	—	0·2	6·6	6·5	20·1	9·5	42·7	41·6	50·1
Görz	—	—	0·4	—	0·4	0·8	1·3	3·0	3·0	17·3	11·3	34·6	14·4	29·7
Pola	—	—	—	—	—	—	—	2·5	5·1	9·1	5·4	22·1	18·6	6·6
Innsbruck	—	—	—	—	—	0·4	—	5·9	2·8	5·9	5·9	20·5	17·1	23·7
Trient	0·4	—	—	—	0·4	2·2	2·6	21·0	4·4	12·6	0·7	38·7	50·4	21·6
Prag	0·6	1·6	1·0	0·3	3·5	5·9	3·2	6·2	7·6	5·2	6·4	25·4	55·6	43·3
Karolinenthal	—	—	—	—	—	0·4	1·3	0·9	2·2	2·6	2·3	8·0	13·9	11·5
Smichow	0·2	—	0·4	0·2	0·8	1·7	1·1	4·7	4·3	7·1	3·5	19·6	28·1	18·4
Kgl. Weinberge	—	—	0·2	—	0·2	—	0·8	3·4	2·9	4·5	3·3	14·1	14·7	24·2
Žižkow	0·2	0·2	0·2	—	0·6	1·8	1·1	6·4	6·3	8·9	3·3	24·9	24·0	29·8
Asch	0·5	—	0·5	1·1	2·1	0·5	—	2·1	0·5	1·5	3·7	7·8	8·5	7·2
Aussig	0·3	—	0·3	0·2	0·8	0·6	—	0·5	1·3	2·2	6·8	10·8	17·5	10·3
Brüx	0·5	—	0·5	—	1·0	0·5	—	1·0	1·0	11·3	4·9	18·2	7·9	10·9
Budweis	—	—	—	—	—	—	—	2·4	1·9	2·4	3·1	9·8	10·5	20·9
Eger	—	—	—	—	—	—	—	2·9	1·9	0·5	2·2	7·5	7·0	9·1
Gablonz	—	—	—	—	—	—	0·5	0·9	1·9	1·9	3·2	7·9	8·5	4·1
Kladno	—	—	—	—	—	1·0	0·5	5·9	1·5	0·5	1·0	8·9	11·0	10·7
Nusle	—	—	—	—	—	0·4	0·5	1·8	1·3	10·3	2·5	15·9	11·3	19·7
Pilsen	0·1	0·3	0·3	0·3	1·0	0·3	0·5	2·8	3·6	1·3	2·4	10·1	6·6	14·1
Reichenberg	—	0·3	0·6	2·7	3·6	1·5	2·1	1·5	1·7	3·9	3·0	10·1	20·4	9·9
Teplitz-Schönau	2·5	0·8	0·8	1·8	5·9	6·0	6·1	5·9	3·8	2·9	3·5	16·1	21·5	20·1
Warnsdorf	—	0·5	—	—	0·5	—	0·5	3·8	1·4	2·3	4·8	12·3	7·6	4·3
Brünn	0·5	0·4	0·5	0·2	1·6	1·2	1·9	3·5	2·1	3·0	4·8	13·4	14·9	22·1
Olmütz	—	—	—	—	—	1·5	—	6·4	3·9	8·8	5·6	24·7	17·8	6·9
Iglau	—	—	—	0·4	0·4	4·5	2·5	2·4	1·6	1·2	3·3	8·5	24·5	18·4
Mährisch-Ostrau	0·4	0·4	0·8	0·4	2·0	3·7	0·4	7·3	6·1	8·5	10·4	32·3	37·2	17·4
Prossnitz	—	0·4	—	0·4	0·8	—	0·4	2·1	2·1	1·3	8·0	13·5	5·1	20·2
Sternberg	—	0·6	—	—	0·6	—	—	3·0	1·8	—	1·3	6·1	4·8	6·0
Znaim	—	1·2	—	—	1·2	4·3	2·4	3·0	4·2	0·6	14·6	22·4	12·8	6·8
Troppau	—	—	—	—	—	—	0·4	6·8	4·8	—	2·0	13·6	7·6	8·1
Bielitz	—	—	—	—	—	—	—	5·6	0·6	0·6	1·4	8·1	22·1	8·2
Jägerndorf	—	—	—	0·6	0·6	—	0·6	2·3	3·6	1·8	2·0	9·7	17·1	12·4
Teschen	—	—	0·6	—	0·6	1·2	1·2	9·4	2·4	2·4	11·3	25·5	25·1	26·0
Lemberg	1·0	0·6	0·4	0·3	2·3	2·2	—	5·1	3·1	3·3	4·4	15·9	18·4	28·1
Krakau	1·9	1·6	2·9	3·1	9·5	12·0	12·3	10·9	10·3	17·1	10·8	49·1	68·2	67·2
Brody	0·6	0·6	—	—	1·2	1·1	—	0·6	3·9	2·8	4·1	11·4	11·4	17·1
Drohobycz	1·1	—	0·6	—	1·7	6·7	3·9	11·7	11·7	24·0	12·3	59·7	29·0	37·9
Jaroslau	—	—	—	—	—	0·5	—	6·0	3·0	16·0	5·6	30·6	45·0	56·2
Kolomea	—	—	—	0·5	0·5	1·1	0·6	7·1	3·5	11·4	8·5	30·5	32·7	80·0
Podgorce	1·1	—	1·1	1·1	3·3	0·6	—	9·2	7·1	21·8	8·2	46·3	61·2	56·8
Przemysl	—	—	—	—	—	—	—	6·1	4·7	17·3	5·8	33·9	44·4	31·6
Sambor	2·0	1·4	0·7	0·6	4·7	5·4	3·4	10·2	16·2	16·9	14·2	57·5	52·2	66·0
Stanislau	—	—	—	0·4	0·4	—	0·4	2·4	1·2	2·4	0·5	6·5	17·2	18·2
Stryj	—	—	—	—	—	4·5	5·1	1·5	5·9	0·9	2·5	10·8	24·5	39·8
Tarnopol	0·4	2·8	0·4	1·3	4·9	5·7	1·5	3·2	4·6	3·2	6·0	17·0	30·9	31·7
Tarnow	—	—	—	—	—	—	—	8·1	10·8	16·5	8·8	44·2	55·4	31·1
Czernowitz	—	—	0·2	—	0·2	—	0·3	2·8	3·1	9·5	6·4	21·8	22·3	32·3
Zara	—	—	—	—	—	—	—	1·9	1·3	2·6	4·0	9·8	11·9	14·1
	0·5	0·5	0·5	0·4	1·9	2·6	2·1	4·4	4·1	5·1	4·9	18·5	21·3	23·5

Digitized by Google

Tabelle XXII. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle an:

Städte und Gemeinden	Gehirnschlagfluss							Organischem Herzfehler						
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898
Wien	1·5	1·3	0·4	1·9	5·1	5·1	5·1	5·1	4·2	2·3	5·0	16·6	16·4	15·3
Floridsdorf	0·6	1·4	1·7	0·4	4·1	3·3	4·0	3·6	2·2	1·7	2·2	9·7	9·4	8·7
Wr.-Neustadt	1·1	2·1	1·1	2·8	7·1	5·7	3·8	6·4	7·8	4·6	6·2	25·0	26·1	15·6
Linz	1·8	3·4	1·2	3·7	10·1	14·9	9·7	4·9	10·4	6·1	6·0	27·4	24·4	21·1
Steyr	5·1	2·8	1·7	2·9	12·5	9·8	7·6	4·5	6·2	4·5	7·6	22·8	22·5	23·1
Salzburg	4·1	5·8	2·3	3·7	15·9	17·8	15·2	6·5	9·9	5·1	10·1	31·6	25·4	31·4
Graz	2·2	1·2	1·9	1·6	6·9	8·4	8·2	7·8	7·5	5·6	8·4	29·3	29·6	26·1
Marburg	2·2	0·9	2·6	1·0	6·7	6·7	5·4	6·2	6·2	4·5	4·4	21·3	24·3	31·9
Klagenfurt	3·4	4·8	3·3	5·3	16·8	15·0	9·7	14·9	10·1	8·1	12·5	45·6	47·8	39·8
Laibach	2·4	2·9	0·5	2·4	8·2	11·7	11·1	3·2	3·7	4·8	6·1	17·8	13·3	10·5
Triest	2·9	3·3	1·6	2·0	9·8	8·5	8·2	6·2	5·1	4·9	5·5	21·7	23·2	17·7
Görz	3·5	2·6	2·2	3·8	12·1	13·1	13·1	17·8	8·7	6·9	12·5	45·9	41·8	31·5
Pola	2·5	3·2	0·6	0·6	6·9	5·3	5·1	2·2	2·2	0·9	1·6	6·9	7·3	8·2
Innsbruck	3·2	1·9	2·4	3·9	11·4	15·1	14·4	9·8	6·7	5·1	5·6	27·2	31·0	24·8
Trient	3·9	3·9	2·2	3·7	13·7	13·6	11·9	6·1	5·7	3·5	5·6	20·9	28·5	19·8
Prag	3·1	1·7	1·7	1·6	8·1	13·1	6·1	6·9	6·0	5·6	6·7	25·2	34·5	22·4
Karolinenthal	1·3	1·3	1·3	0·5	4·4	2·6	3·1	3·1	1·8	2·2	2·2	9·3	4·9	10·1
Smichow	0·8	1·0	0·2	0·7	2·7	3·4	2·3	2·7	1·2	1·0	1·2	6·1	7·2	8·5
Kgl. Weinberge	1·1	0·5	0·5	1·6	3·7	3·1	2·9	2·6	2·6	1·8	1·4	8·4	9·9	9·6
Žižkow	0·3	1·3	0·6	0·6	2·8	2·9	2·1	1·0	0·7	1·2	0·8	3·7	5·6	5·8
Asch	1·0	1·5	0·5	2·2	5·2	6·4	9·2	3·1	2·6	2·1	2·7	10·5	10·1	7·6
Aussig	1·8	1·3	1·5	0·7	5·3	6·0	6·9	1·5	2·5	1·7	2·8	8·5	10·0	10·6
Brüx	0·5	2·1	0·5	—	3·1	8·5	4·3	1·6	1·0	1·6	3·6	7·8	9·5	10·9
Budweis	3·4	1·5	1·9	0·8	7·6	13·3	9·4	5·2	3·7	3·9	3·7	16·5	15·1	13·1
Eger	4·5	3·5	3·9	3·1	15·0	10·5	9·1	4·5	2·5	2·9	3·6	13·5	11·5	7·6
Gablonz	0·9	1·5	—	—	2·4	0·9	1·0	3·4	4·9	3·9	4·3	16·5	14·5	7·2
Kladno	—	—	—	0·5	0·5	3·0	2·0	1·5	0·5	1·5	2·9	6·4	8·5	5·6
Nusle	—	—	0·5	0·4	0·9	0·4	2·4	5·6	6·4	6·4	4·8	23·2	13·6	13·4
Pilsen	1·0	0·7	0·7	1·0	3·4	4·6	3·9	1·7	2·6	1·9	2·6	8·8	9·2	7·6
Reichenberg	2·6	4·1	2·1	3·1	11·9	15·9	9·9	2·6	4·7	3·3	4·0	14·6	14·1	12·4
Teplitz-Schönau	1·7	2·9	2·9	2·3	9·8	7·7	8·2	4·7	4·2	2·5	3·9	15·3	15·5	18·0
Warnsdorf	1·4	3·8	1·9	1·4	8·5	18·6	13·1	1·4	1·4	2·3	3·8	9·4	12·4	14·6
Brünn	1·7	1·4	2·1	1·5	6·7	7·8	6·8	4·5	2·9	2·7	5·2	15·3	15·8	14·1
Olmütz	1·5	0·5	1·5	2·4	5·9	6·4	5·4	1·5	3·4	2·4	0·6	7·9	8·9	10·0
Iglau	3·7	2·4	2·0	3·7	11·8	8·1	5·7	2·0	2·4	2·8	3·8	11·0	10·6	16·0
Mähr.-Ostrau	0·8	1·2	0·8	1·6	4·4	6·2	4·2	3·2	6·8	2·8	5·0	17·8	12·8	12·2
Prossnitz	0·4	1·3	—	1·7	3·4	8·5	4·3	3·8	1·7	2·1	3·8	11·4	12·3	14·2
Sternberg	2·4	1·8	1·8	0·1	6·1	11·6	10·4	3·6	2·4	0·6	3·1	9·7	12·1	7·3
Znaim	2·4	3·6	3·0	0·7	9·7	5·5	6·2	5·4	5·4	4·2	5·0	20·0	16·5	15·6
Troppau	0·4	—	—	—	0·4	0·8	1·6	2·4	4·4	1·2	2·8	10·8	14·9	17·9
Bielitz	3·1	1·2	1·2	2·0	7·5	6·3	9·5	5·6	4·9	4·4	4·5	19·4	15·1	12·1
Jägerndorf	1·8	1·8	1·2	1·8	6·6	2·4	2·4	4·8	6·0	2·3	2·6	15·7	12·2	18·0
Teschen	2·3	2·4	1·8	4·7	11·2	11·4	11·5	9·4	7·9	4·9	13·9	36·1	32·3	33·8
Lemberg	1·2	1·3	0·7	0·9	4·1	4·2	5·3	5·6	3·8	2·8	4·4	16·6	15·1	18·1
Krakau	1·2	1·5	0·7	1·0	4·4	6·4	5·5	11·2	9·7	8·7	10·8	40·4	28·2	27·8
Brody	2·8	1·1	—	0·7	4·6	3·9	6·8	8·5	1·1	2·8	3·0	15·4	17·6	15·9
Drohobycz	1·1	1·7	2·8	2·8	8·4	5·0	5·0	8·3	6·7	6·7	5·1	26·8	5·0	8·3
Jaroslau	0·5	0·5	—	2·0	3·0	4·5	5·6	2·5	2·5	2·0	2·0	9·0	12·1	11·7
Kolomea	1·1	1·4	0·5	0·5	3·5	1·7	1·9	1·9	4·4	2·2	3·5	12·0	9·1	11·8
Podgorce	—	—	0·5	1·1	1·6	1·7	5·8	2·7	2·2	—	2·2	7·1	10·7	6·8
Przemysl	1·2	0·7	0·2	0·2	2·3	2·6	2·4	1·9	0·7	1·4	0·5	4·5	4·6	6·9
Sambor	—	2·0	0·7	—	2·7	6·8	7·4	5·4	4·1	1·4	2·6	13·5	15·5	15·6
Stanislau	0·4	0·4	0·4	—	1·2	1·6	—	2·4	2·4	1·6	1·3	7·7	4·5	6·6
Stryj	1·9	1·5	0·5	0·5	4·4	4·0	1·5	2·5	1·5	2·9	1·0	7·9	9·5	9·2
Tarnopol	0·7	1·1	1·1	1·4	4·3	4·6	4·9	4·3	1·7	1·7	1·9	9·6	9·5	8·5
Tarnow	2·0	1·0	0·3	1·1	4·4	3·3	4·1	5·7	4·0	0·7	5·1	15·5	15·3	10·9
Czernowitz	0·5	0·8	0·3	0·4	2·0	3·6	4·5	0·2	0·3	1·5	0·8	2·8	1·9	3·0
Zara	1·9	1·3	3·3	2·7	9·2	5·9	7·4	7·9	4·6	1·3	9·2	23·0	11·9	14·9
	1·2	1·5	1·2	1·7	5·6	6·5	5·9	5·3	4·3	3·3	6·8	19·7	16·6	15·6

Digitized by Google

Tabelle XXIII. Auf je 10.000 Einwohner entfallen Sterbefälle an:

Städte und Gemeinden	Bösartigen Neubildungen							Gewaltsamen Todesarten						
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898
Wien	3·1	3·0	2·9	3·4	12·4	11·8	12·0	0·1	1·6	1·5	2·8	6·0	5·8	5·5
Floridsdorf	2·2	3·6	1·7	2·8	10·3	5·6	5·0	0·3	1·4	1·7	0·7	4·1	3·1	4·0
Wiener-Neustadt	4·9	5·3	2·1	2·9	15·2	12·1	16·2	3·5	3·2	2·1	2·1	10·9	7·5	6·1
Linz	4·9	3·8	6·5	7·3	22·5	24·9	21·4	1·3	1·6	0·9	2·5	6·3	6·6	7·2
Steyr	6·2	4·5	1·7	1·2	13·6	10·5	8·3	1·1	—	0·6	1·7	3·4	4·7	2·8
Salzburg	5·1	6·1	7·8	6·8	25·8	20·5	20·4	2·0	3·1	2·0	2·7	9·8	8·5	8·6
Graz	6·6	4·9	5·5	5·7	22·7	24·9	23·6	1·9	1·8	3·1	2·4	9·2	8·4	7·2
Marburg	2·2	4·5	2·2	3·1	12·0	12·1	17·9	2·6	0·9	3·1	3·6	10·2	14·4	8·6
Klagenfurt	10·1	8·2	8·2	10·0	36·5	36·7	37·8	2·9	2·4	1·9	3·4	10·6	11·1	15·1
Laibach	3·7	4·3	3·2	4·2	15·4	13·5	15·4	1·3	1·1	2·4	2·4	7·2	8·2	7·7
Triest	2·3	2·4	2·7	2·5	9·9	11·5	12·7	1·4	2·1	2·5	2·0	8·0	7·6	7·9
Görz	5·6	4·5	4·5	5·6	20·2	12·2	12·2	1·3	0·9	2·6	1·3	6·1	5·7	7·0
Pola	—	—	—	—	—	—	—	1·3	1·6	0·6	0·2	3·7	3·2	4·1
Innsbruck	7·5	10·7	7·1	7·8	33·1	28·2	20·4	1·2	1·2	3·1	0·4	5·9	7·5	7·2
Trient	3·9	3·5	1·7	2·7	11·8	10·9	11·0	1·7	2·2	0·8	2·7	7·4	3·5	3·1
Prag	4·8	4·8	4·1	5·4	19·1	32·4	22·0	2·9	3·9	4·5	3·9	15·2	19·0	14·6
Karolinenthal	0·9	1·3	1·3	2·7	6·2	8·9	6·6	0·4	—	—	—	0·4	—	0·4
Smichow	1·4	1·6	1·4	0·7	5·1	4·4	4·9	1·0	0·2	0·2	—	1·4	2·1	1·5
Kgl Weinberge	2·4	2·2	1·2	2·2	8·0	4·6	5·8	0·7	0·4	0·5	0·2	1·8	1·0	0·6
Žižkow	0·6	1·2	1·0	1·4	4·2	3·1	3·6	0·3	0·3	0·3	—	0·9	2·4	0·9
Asch	1·5	1·0	1·5	0·2	4·2	6·9	9·8	0·5	0·5	1·5	0·2	2·7	6·4	5·9
Aussig	3·3	2·8	2·7	1·7	10·5	8·4	11·9	1·0	3·5	2·7	2·3	9·5	7·8	8·6
Brüx	0·5	3·6	2·6	1·6	8·3	8·9	10·9	1·6	2·6	4·7	3·0	11·9	6·4	8·7
Budweis	3·4	2·1	2·1	3·7	11·3	10·2	9·7	0·6	0·6	1·2	1·0	3·4	4·3	9·4
Eger	0·5	—	—	—	0·5	1·0	1·0	1·5	0·9	—	2·1	4·5	6·5	9·6
Gablonz	—	0·5	—	—	0·5	—	—	0·9	0·9	1·9	1·6	5·3	4·9	5·1
Kladno	1·9	2·9	0·5	2·6	7·9	4·0	8·7	1·5	—	2·9	1·1	5·5	7·0	8·7
Nusle	0·9	1·3	0·9	0·8	3·9	6·3	3·3	—	0·5	0·5	0·3	1·3	1·3	0·5
Pilsen	0·9	1·3	1·9	1·6	5·7	9·5	6·1	1·0	2·2	1·4	0·7	5·3	6·9	5·4
Reichenberg	2·3	6·2	5·3	6·7	20·5	21·9	26·3	2·3	2·1	2·7	2·1	9·2	6·0	9·1
Teplitz-Schönau	4·7	2·5	0·8	3·0	11·0	12·0	12·2	2·5	2·9	8·5	3·1	17·0	9·8	14·4
Warnsdorf	5·7	3·3	0·5	4·2	13·7	17·6	12·6	0·9	2·8	—	0·5	4·2	6·2	3·9
Brünn	4·1	4·1	3·3	3·2	14·7	15·4	18·3	0·7	1·4	1·2	0·9	4·2	4·4	5·4
Olmütz	0·9	2·9	1·5	2·1	7·4	6·4	7·4	0·5	0·9	1·9	0·7	4·0	8·4	5·4
Iglau	1·6	4·1	1·6	1·2	8·5	8·6	8·0	—	—	1·2	1·2	2·4	6·1	5·2
Mährisch-Ostrau	3·6	2·4	2·8	2·1	10·9	6·6	6·7	3·6	6·1	2·8	2·9	15·4	14·8	14·4
Prossnitz	1·7	4·2	4·2	4·2	14·3	12·3	11·2	0·4	3·4	2·9	5·1	11·8	5·9	7·7
Sternberg	1·2	3·0	1·2	3·1	8·5	10·4	9·6	2·4	1·8	1·2	3·1	8·5	6·1	4·8
Znaim	3·6	4·2	3·0	6·1	16·9	13·5	13·0	1·2	1·2	1·8	3·1	7·3	4·8	9·3
Troppau	2·8	2·4	1·6	4·0	10·8	14·5	9·3	2·4	2·4	—	1·2	6·0	9·7	8·1
Bielitz	1·8	1·8	0·6	2·6	6·8	7·6	12·1	3·1	4·9	1·8	4·6	14·4	8·8	12·1
Jägerndorf	1·2	1·2	1·2	2·8	6·4	9·7	3·7	1·2	1·2	1·8	0·6	4·8	6·1	3·7
Teschen	6·5	10·7	11·2	8·3	36·7	25·7	19·3	2·4	4·1	2·4	2·9	11·8	10·8	9·7
Lemberg	3·0	3·1	3·0	3·4	12·5	12·6	11·9	1·4	2·4	1·8	1·6	7·2	8·1	7·4
Krakau	4·5	5·7	5·7	5·7	21·6	22·6	22·5	1·6	1·8	2·4	2·2	8·0	7·0	6·1
Brody	7·4	3·9	2·8	5·3	19·4	10·8	20·5	0·6	—	3·6	0·5	1·7	2·3	0·6
Drohobycz	2·2	—	4·4	1·8	8·4	10·0	7·2	1·1	—	3·3	1·2	5·6	6·7	5·0
Jaroslau	0·5	1·0	1·0	0·5	3·0	6·5	2·5	0·5	2·0	—	0·5	3·0	5·6	5·1
Kolomea	2·7	—	1·1	1·1	4·9	5·2	4·2	0·3	1·1	0·8	—	2·2	1·7	3·7
Podgorce	1·1	—	1·1	0·5	2·7	6·6	4·7	1·1	0·5	1·1	—	2·7	2·2	4·7
Przemysl	2·6	1·9	1·9	1·2	7·6	5·7	8·1	1·2	0·9	2·6	1·2	5·9	6·0	7·6
Sambor	2·0	2·7	2·0	2·8	9·5	12·9	11·6	0·7	1·4	—	3·3	5·4	4·1	6·1
Stanislau	1·2	0·8	1·2	0·1	3·3	2·0	1·2	0·4	0·4	0·8	0·4	2·0	2·0	3·2
Stryj	1·5	3·4	1·9	1·1	7·9	7·0	5·6	1·9	0·9	0·9	0·7	4·4	1·5	2·0
Tarnopol	1·4	1·7	0·7	1·9	5·7	5·7	2·4	1·4	0·4	0·4	0·3	2·5	2·5	2·4
Tarnow	3·0	3·4	2·3	3·4	12·1	9·0	8·5	1·0	1·0	0·7	0·3	3·0	4·0	3·4
Czernowitz	2·5	3·6	2·3	3·4	11·8	11·2	11·9	0·5	0·7	0·9	0·7	2·8	3·8	3·0
Zara	1·3	—	1·9	3·6	6·8	9·3	7·4	—	1·3	1·9	1·4	4·6	2·6	2·7
	3·1	3·2	2·9	3·4	12·6	12·5	12·6	1·4	1·7	1·8	1·6	6·5	6·1	6·2

Digitized by Google

Tabelle XXIV.

Städte und Gemeinden	Absolute Zahlen der zufälligen Beschädigungen							Selbstmorde							Morde und Todtschläge		
	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	I. Quartal	II. Quartal	III. Quartal	IV. Quartal	1900	1899	1898	1900	1899	1898
Wien . .	102	100	104	89	395	454	388	129	165	138	145	577	463	444	26	27	37
Floridsd. .	—	1	5	1	7	4	7	—	4	1	2	7	6	6	1	1	—
Wr.-Neust.	2	3	4	3	12	5	7	7	6	2	2	17	16	10	2	—	—
Linz . .	3	4	3	7	17	15	18	4	5	2	6	17	20	18	1	—	2
Steyr . .	—	—	1	2	3	10	5	2	—	—	—	2	2	2	1	—	—
Salzburg .	4	6	3	4	17	13	13	2	3	3	3	11	9	11	1	3	1
Graz . .	8	11	19	15	53	51	40	13	11	18	14	56	50	48	7	4	1
Marburg .	3	2	6	5	16	19	10	3	—	1	3	7	12	6	—	1	3
Klagenfurt	5	2	3	4	14	11	16	1	3	1	2	7	10	15	1	2	—
Laibach .	4	2	4	7	17	18	15	1	2	5	2	10	7	12	—	5	1
Triest . .	9	11	18	18	56	51	57	15	24	23	13	75	69	71	4	7	4
Görz . .	3	1	3	2	9	7	13	—	1	3	1	5	6	3	—	—	—
Pola . .	—	1	1	1	3	2	3	4	4	1	—	9	8	9	—	—	1
Innsbruck	1	2	7	1	11	14	11	2	1	1	—	4	3	7	—	2	—
Trient . .	—	3	1	3	7	4	4	4	2	1	3	10	3	3	—	1	—
Prag . .	17	25	40	35	117	109	104	37	49	48	38	172	134	177	13	18	9
Karolinth.	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Smichow .	3	1	1	—	5	3	5	2	—	—	—	2	7	2	—	—	—
K. Weinb.	—	—	—	1	1	1	—	4	2	3	—	9	5	2	—	—	1
Zižkow .	1	1	1	—	3	3	—	1	1	1	—	3	13	6	—	—	—
Asch . .	—	—	2	—	2	3	3	1	1	1	—	3	8	8	—	1	—
Aussig . .	2	11	6	3	22	12	9	2	3	4	5	14	11	15	2	1	2
Brüx . .	2	1	7	5	15	8	10	1	4	1	1	7	4	6	1	—	—
Budweis .	1	1	1	2	5	5	17	1	1	3	1	6	8	13	—	1	—
Eger . .	—	1	—	2	3	8	9	3	1	—	2	6	4	10	—	1	—
Gablonz .	1	1	1	—	3	4	2	—	1	3	3	7	6	8	1	—	—
Kladno .	2	—	3	2	7	7	9	1	—	3	—	4	6	8	—	1	—
Nusle . .	—	—	—	—	—	1	—	—	1	1	1	3	2	1	—	—	—
Pilsen . .	1	8	5	3	17	19	24	5	5	5	2	17	26	10	2	1	1
Reichenb.	2	3	1	3	9	8	9	6	4	8	4	22	12	21	—	—	—
Tepl.-Sch.	4	5	15	4	28	15	15	2	2	5	3	12	8	17	—	—	1
Warnsdorf	1	2	—	—	3	8	3	1	4	—	1	6	5	5	—	—	—
Brünn . .	4	6	9	3	22	22	28	3	9	4	5	21	19	26	1	5	2
Olmütz .	1	1	3	—	5	8	5	—	2	1	—	3	8	3	—	1	3
Iglau . .	—	—	1	2	3	6	3	—	—	—	1	1	8	8	2	1	2
M.-Ostrau	5	12	4	6	27	21	23	3	3	2	—	8	11	8	3	4	3
Prossnitz .	—	3	5	9	17	4	7	1	2	2	3	8	10	10	3	—	1
Sternberg	1	1	1	4	7	—	1	3	1	1	—	5	10	6	2	—	1
Znaim . .	2	1	2	5	10	2	6	—	1	1	—	2	6	7	—	—	2
Troppau .	2	1	—	1	4	14	10	2	5	—	2	9	9	10	2	1	—
Bielitz . .	3	5	2	7	17	6	12	2	2	1	—	5	8	5	1	—	2
Jägerndorf	1	1	2	1	5	6	2	1	1	1	—	3	4	4	—	—	—
Teschen .	4	6	2	3	15	15	10	1	1	3	—	5	3	6	—	—	—
Lemberg .	6	13	12	9	40	48	48	14	16	14	12	56	59	49	7	7	6
Krakau .	4	11	10	10	35	35	27	10	3	9	7	29	19	22	3	4	1
Brody . .	1	—	—	—	1	3	—	—	—	1	1	2	1	1	—	—	—
Drohobycz	1	—	4	1	6	10	6	1	—	—	—	1	2	3	3	—	—
Jaroslau .	1	2	—	1	4	9	7	—	2	—	—	2	1	3	—	1	—
Kolomea .	1	1	2	—	4	4	7	—	2	1	—	3	1	5	1	1	1
Podgorce	1	1	1	—	3	3	5	1	—	—	—	1	1	3	1	—	—
Przemysl .	3	2	8	3	16	6	13	2	2	3	2	9	19	16	—	—	2
Sambor .	—	1	3	2	6	3	7	1	1	—	—	2	3	2	—	—	—
Stanislau	—	1	—	1	2	1	1	1	—	2	—	3	4	6	—	—	1
Stryj . .	3	2	1	1	7	1	1	1	—	1	—	2	2	2	—	—	1
Tarnopol .	3	—	—	—	3	6	6	1	—	1	1	3	1	1	1	—	—
Tarnow .	3	2	1	—	6	8	7	—	—	1	1	2	2	3	1	2	—
Czernow.	1	2	1	1	5	7	13	2	2	4	1	9	14	5	2	3	—
Zara . .	—	2	—	1	3	4	1	—	—	3	—	3	—	1	1	—	2
	232	286	339	293	1.150	1.144	1.083	305	365	342	293	1.305	1.168	1.189	97	107	94

Digitized by Google

Literaturberichte.

La Russie à la fin du 19e Siècle. Ouvrage publié sous la direction de M. W. de Kovalevsky. (Edition française publiée par la Commission Impériale de Russie, à l'Exposition universelle de Paris, préparée sous la direction de M. Arthur Raffalovich.) Paris, 1900, Paul Dupont (4, Rue du Bouloi) et Guillaumin et Cie (14, Rue Richelieu).

Unter diesem Titel ist anlässlich der Pariser Weltausstellung in einer 989 Seiten umfassenden französischen Ausgabe ein übersichtliches Bild der wirthschaftlichen Verhältnisse des heutigen Russland dargeboten worden. Die Art der Darstellung — in populär gehaltenen kritischen Beleuchtungen der Ergebnisse der Statistik durch einzelne Fachmänner — ist derartig, dass die Eigenthümlichkeiten der wirthschaftlichen Entwickelung Russlands und die Bedeutung, welche dessen landwirthschaftliche, industrielle und geistige Production, namentlich in den letzten 10—20 Jahren erreicht hat, ebenso daraus entnommen werden können wie die Concurrenzfähigkeit Russlands gegenüber dem Westen. Im folgenden seien aus diesem mit sehr interessanten Karten und Diagrammen ausgestatteten Werke einige Daten hervorgehoben, welche auf Land- und Forstwirthschaft im europäischen Russland und auf den Getreidehandel Russlands Bezug haben.

Von den 22 Millionen Quadratkilometern und 135 Millionen Einwohnern des ganzen russischen Reiches entfallen auf Europa 5·7 Millionen Quadratkilometer und circa 106 Millionen Einwohner (davon 81·5 Percente der bäuerlichen Bevölkerung angehörend). Ein genauer Kataster liegt erst vor für 50 Gouvernements des europäischen Russland, während derselbe für Finland und Polen noch fehlt. Hienach entfallen von den vermessenen 425 Millionen Hektar 38·8 Percente auf Wälder, 26·2 Percente auf Ackerland, 15·9 Percente auf Wiesen und Weiden und der Rest (19·1 Percente auf unproductive Fläche. 110 Millionen Hektar der ganzen Fläche sind in bäuerlichem Besitze (u. zw. $^4/_5$ davon im ungetheilten Besitze von bäuerlichen Gemeinden und $^1/_5$ in jenem von bäuerlichen Familien). 99·5 Millionen Hektar sind im Privatbesitze (davon in jenem des Adels 79·8 Percente), während der Rest dem Staate gehört, welcher oft, wie z. B. in Astrakhan und Viatka, beinahe die ganze Fläche der betreffenden Gouvernements sein Eigen nennt.

Von besonderem Interesse ist die allgemeine Schilderung der geographischen und wirthschaftlichen Verhältnisse der 14 Regionen, in welche P. P. Seménoff das europäische Russland eintheilt, und darunter wieder die Beschreibung der landwirthschaftlichen Centralregion im Süden von Moskau (mit den Gouvernements Toula, Riazan, Orel, Tamboff, Penza, Koursk und Voroniège) im Flussgebiete der Oka und des Don, welche durch die bekannte, so fruchtbare schwarze Erde (Tschernoziome) zur Getreidekammer Russlands geworden ist, der finländischen Region mit der bedeutenden Waldcultur, des weissen Russland (Minsk, Smolensk, Vitebik und Mohilew) wegen der Entwickelung der Viehzucht daselbst, der durch einen bedeutenden freien bäuerlichen Besitz ausgezeichneten Region von Klein-Russland (Poltava, Tschernigoff und Kharkoff), der steppenreichen Region von Neu-Russland am Schwarzen Meere u. s. w. Diese Abhandlung wird ergänzt durch die Auseinandersetzungen des Professor N. Karycheff über die historische Entwickelung der russischen Grundbesitzverhältnisse seit der im Jahre 1861 erfolgten Aufhebung der Leibeigenschaft, sowie über das Pachtwesen und die alljährlichen Wanderungen der landwirthschaftlichen Arbeitskräfte. Hiebei wird die Durchführung der Grundentlastung, die Grösse der in einzelnen Gouvernements den früheren Leibeigenen überlassenen Besitzungen *(nadiel)* und deren Ablösungsverpflichtungen u. s. w. besonders eingehend besprochen.

Von den den Aufsatz D. P. Seménoff's über die speciell **landwirthschaftlichen Verhältnisse** Russlands begleitenden Karten sei zuerst jene hervorgehoben, welche die per-

Digitized by Google

centuelle Vertheilung der landwirthschaftlichen Culturfläche darstellt; dieselbe beträgt z. B. in den Gouvernements von Koursk und Toula, also in der Zone der schwarzen Erde 74, beziehungsweise 73 Percente der Gesammtfläche.

37 Percente der Anbaufläche entfallen auf Roggen, 20 Percente auf Hafer, 16 Percente auf Weizen (wovon $^2/_3$ Sommerweizen) und 7·1 Percente auf Gerste.

Was den Roggen betrifft, so ist dem Werke je eine Karte über die percentuelle Vertheilung der Anbaufläche dieser wichtigsten Brotfrucht des europäischen Russland und über den durchschnittlichen Ertrag per Hektar beigegeben, aus welchen zu ersehen ist, dass um Nijni-Novgorod herum (in den Gouvernements Vladimir, Kazan und Simbirsk) über 50 Percente der Anbaufläche dieser Frucht gewidmet sind, dass aber die höchsten Durchschnittserträge (über 13 Hektoliter per Hektar) in den baltischen Provinzen und in den Gouvernements von Kiew und Jaroslav erzielt werden.

Der meiste Hafer wird im Norden von Russland und um, sowie südlich von Moskau gebaut, Weizen in den südlichen, an das Schwarze und Kaspische Meer grenzenden Gouvernements (oft über 30 Percente der Ackerfläche), während die Gerste sowohl im hohen Norden bis über Archangel hinaus, als auch an den Ufern des Baltischen und des Schwarzen Meeres über 15 Percente der Anbaufläche einnimmt.

Von den andern landwirthschaftlichen Producten werden noch besonders erwähnt: Kartoffeln (über 6 Percente der Gesammtackerfläche), Erbsen, Buchweizen, Hirse, Mais, Dinkel, ferner Zuckerrübe (hauptsächlich im südlichen Podolien, um Kiew herum und in Volhynien, im ganzen 482.000 Hektar umfassend), Flachs und Hanf, dann Tabak (1898 auf 67.700 Hektar), Futterpflanzen und zuletzt auch Baumwolle (welch letztere aber nur im russischen Turkestan und im Kaukasus produciert wird und bis jetzt nur zur Hälfte dem Bedarfe der russischen Baumwollspinnereien genügt).

Die Durchschnittsernte der letzten 15 Jahre an Cerealien (inclusive Buchweizen, Hirse, Erbsen, Mais und Dinkel) wird für das europäische Russland auf 688·9 Millionen Hektoliter geschätzt, wovon je über $^1/_3$ auf Roggen und Hafer, $^1/_6$ auf Weizen, $^1/_{10}$ auf Gerste u. s. w. entfallen. Welche Bedeutung die Gebiete der Zone der schwarzen Erde an dieser Gesammtproduction haben, ist daraus zu ersehen, dass dieselben daran mit 79 Percenten participieren.

Dem Weinbaue sind nach dem Berichte A. Bazaroff's (über Garten-, Obst- und Weinbau) in ganz Russland, inclusive Kaukasus und Turkestan, 238.000 Hektar gewidmet, wovon Bessarabien, die am Dniester liegenden Theile von Neurussland und die durch ihre schweren Weine bekannte Krim beinahe die Hälfte besitzen; am Don und in Astrakhan sind zusammen nur circa 4000 Hektar dem Weinbaue gewidmet. Trotz der Fortschritte, welche die Rebencultur und die Kellerwirthschaft auch in Russland in den letzten Jahren gemacht haben, betrug der Werth der Weineinfuhr nach Russland im Jahre 1893 9·7 Millionen Rubel.

Auf die Production aus der Viehzucht übergehend, sei auf die vom Director der 1893 zu Edimonof (im Gouvernement Tver) gegründeten ersten russischen milchwirthschaftlichen Versuchsstation, A. Kalantar, gelieferten Daten verwiesen, aus welchen hier nur rücksichtlich der stets zunehmenden Schafzucht bemerkt sei, dass von den circa 48 Millionen Schafen des europäischen Russlands circa 15 Millionen Stück den Merinos angehören, welche hauptsächlich in den Steppengegenden des südlichen Russland und dessen polnischen Gouvernements zu finden sind.

Prinz S. Ourousoff schildert die ausserordentliche Bedeutung des russischen Pferdestandes, der für ganz Russland auf 33 Millionen Stück geschätzt wird und für dessen Zucht im europäischen Russland allein 6 Staats- und 2300 Privatgestüte (letztere mit 48.000 Stuten) bestehen.

In weiteren Abhandlungen werden auch die Süsswasserfischerei, die Schweinezucht, die Geflügelzucht und die Bienen- und Seidenzucht ebenso besprochen, wie die Organisation des Veterinärdienstes.

Besondere Beachtung verdient der Aufsatz des Professors A. Roudzky über die **forstwirthschaftlichen Verhältnisse.**

Die Area des Waldlandes wird im europäischen Russland auf 173·6 Millionen Hektar, das ist, wie eingangs erwähnt, auf 38·8 Percente der Gesammtfläche geschätzt; hiezu kommen noch 20·4 Millionen Hektar Waldland in Finland und 7·5 Millionen Hektar im Kaukasus.

Die Verbreitung der Wälder nimmt vom Norden nach dem Süden ab, und zwar von 85 Percenten der Gesammtfläche in den nördlichen Gouvernements und 64 Percenten in Finland auf 20 Percente in den Weichselgegenden, 16 Percente im Kaukasus und auf 0·32 Percente im Gouvernement Astrakhan.

Am 1. Jänner 1899 wurden die Staatsforste im europäischen Russland (exclusive Finland) auf 118 Millionen Hektar geschätzt; 5·4 Millionen Hektar betrugen dieselben im Kaukasus und — circa 135·6 Millionen Hektar im asiatischen Russland, so dass der gesammte Staatsforstbesitz des russischen Reiches 259 Millionen Hektar beträgt, von welchem jedoch kaum

Digitized by Google

die Hälfte in Bewirthschaftung stehen. 999 Forstverwaltungen beschäftigten am 1. Jänner 1899 ein Aufsichtspersonale von 30.451 Personen.

An dieser Stelle sei auch der Torfwirthschaft Erwähnung gethan, worüber L. Sytine eine eingehende Schilderung entwirft, nach welcher trotz der billigen Holzpreise im europäischen Russland im Jahre 1900 schon 95.000 Hektar Torfmoore, und zwar hauptsächlich an den Eisenbahnen befindliche Hochmoore, von 120 Torfwerken ausgenützt wurden.

Von den die industrielle Entwickelung Russlands behandelnden Theilen dieses Werkes seien hier nur erwähnt die Aufsätze: P. Kopossow's über die Textilindustrie, P. Tschepanoff's über die Zuckerfabrication, N. Driaguine's über Brantweinbrennerei, Bierbrauerei und Metherzeugung, P. Chostak's über Müllerei, von Professor Th. Tarildaroff über Stärke- und Starkemehlfabrication, V. Varzars über die Oelindustrie und jener V. Moratchevsky's über die per Jahr auf einen Werth von 500 Millionen Rubel geschätzte Hausindustrie (Kustari) der bäuerlichen Bevölkerung.

Der letztgenannte Verfasser gibt auch sehr interessante Daten über die landwirthschaftlichen Arbeitslöhne. Nach einer Durchschnittsberechnung für die Jahre 1884—1898 betrug der Taglohn in Kopeken[1]) während der

	Saat	Heuernte	Getreideschnittzeit
In der Zone der schwarzen Erde . . .	38	54	66
Ausserhalb derselben	46	58	55

Welchen Umfang die Wanderung der landwirthschaftlichen Arbeiter von Norden nach dem Süden annimmt, ist daraus zu ersehen, dass zu dem alljährlich im April in Kakofka im Gouvernement Tauris stattfindenden Arbeitermarkte sich oft circa 20.000 Personen einfinden, dass im Südosten auf den beiden Hauptarbeitermärkten von Rostoff und Saratoff zusammen mehr als 200.000 Arbeiter verdingt werden u. s. w. Circa 24 Percente dieser Arbeiterbevölkerung sind weiblichen Geschlechtes.

In der letzten Zeit ist man bereits bemüht, den Zuzug der landwirthschaftlichen Arbeiter zu organisieren; auch wird constatiert, dass die Verwendung von Erntemaschinen allgemein wird und dass nun auch schon die Arbeiter ihre eigenen Erntemaschinen mitzubringen pflegen.

Von besonderem Interesse sind die Darstellungen des auswärtigen Handels Russland's aus der Feder B. Pokrovsky's und jene über den **russischen Getreidehandel,** den Binnenhandel in Cerealien und die Preisbildung derselben von V. Kaspèroff, welchen sehr viele Tabellen und Diagramme beigegeben sind. Der Aufschwung, welchen der auswärtige Handel Russlands, namentlich seit 1870 dank seiner Zollpolitik erfahren, ist ein ausserordentlicher, namentlich in der Periode 1895—1899, in welcher einem jährlichen Importe im Werthe von 600 Millionen Rubel ein Export im Werthe von über 700 Millionen Rubel gegenüberstand, so dass der russische Handel mit 100 Millionen Rubel activ ist.

Zu den bedeutendsten Exportartikeln Russlands gehörten im Jahre 1898, für welches in dem erstgenannten Aufsatze nähere Daten vorliegen, Cerealien (Körner und Mehl) im Werthe von 370 Millionen Rubel, ferner Holz 57, Flachs 56, Eier 31, Sämereien aller Art 27·5, Vieh 17, Zucker 15, Oelkuchen 14, Werg 10, Schweinsborsten und Rosshaar 8, Wolle und Butter je 6, Häute, Pelzwaaren u. s. w., also lauter land- und forstwirthschaftliche Producte.

Unter den exportierten Cerealien nimmt der Weizen mit 33 Millionen Metercentnern im Durchschnitte der Jahre 1896—1898 die erste Stelle ein; daran reihen sich Gerste (15), Roggen (11), Hafer (8), Mais und Kleie (je 4) und Erbsen (1·4).

Weizen- und Gerstenmehl participieren daran nur mit 0·65 und 0·70 Millionen Metercentnern.

26 Percente des ganzen, auf 80 Millionen Metercentner geschätzten Getreideexportes Russlands gehen nach England; circa 30 Percente russischen Getreides werden in Deutschland verbraucht; weiters gehen grössere Quantitäten nach Finland, Holland, Italien, Frankreich, in die Schweiz und nach Belgien.

Der russische Getreidehandel ist sonach gegenüber der aus Nord- und Südamerika kommenden Versorgung des europäischen Brotmarktes von grösster Bedeutung. Dank seinen Eisenbahnen und Wasserstrassen kann Russland aber wohl der grösste Concurrent auf dem Weltmarkte werden, wenn es von dem bis jetzt extensiven zu einem intensiven Getreidebau übergehen und wenn der asiatische Theil seines Landbesitzes der Cultur eröffnet sein wird u. s. w.

[1]) 1 Kopeke = 3·2 Heller.

Digitized by Google

Jetzt übersteigt Russlands Kornernte aber schon die Hälfte der Kornernte der Welt, während von Weizen kaum $^1/_4$ der ganzen Production auf Russland entfällt. Für Korn wird daher der Weltpreis schon gegenwärtig an der Wolga bestimmt.

Rücksichtlich der Bestimmungsländer des russischen Exportes von anderen land- und forstwirthschaftlichen Producten sei bemerkt, dass hauptsächlich exportiert werden: Holz nach England (38 Percente), Deutschland (35·6 Percente), Holland (10 Percente) und Frankreich (6·7 Percente); Flachs nach England (31 Percente), Frankreich (28 Percente), Deutschland (18 Percente) und Oesterreich (8 Percente); Zucker nach Persien (29 Percente), Italien (22 Percente und Finland (15 Percente); Eier nach Deutschland (36 Percente), Oesterreich (29 Percente) und England (22 Percente); Butter nach Deutschland (24 Percente), England (23 Percente), in die Türkei (20 Percente) und Frankreich (20 Percente); Oelkuchen nach Deutschland (32 Percente), Frankreich (27 Percente), England (17 Percente) und Dänemark (14 Percente) u. s. w.

Interessant sind auch die Daten über den Antheil, welchen die Binnenschiffahrtswege und die Eisenbahnen Russlands an dem Verkehre mit landwirthschaftlichen Producten haben. So wurden 1897 — während der gewöhnlich nur kurze Zeit dauernden Schiffahrtsperiode in einem Theile des europäischen Russlands, für welchen Daten vorliegen, 27·8 Millionen Tonnen im Werthe von 412 Millionen Rubel verfrachtet, wovon 38 Percente auf Bauholz, 14 Percente auf Brennholz, 14 Percente auf Cerealien, 13 Percente auf Naphtha und Petroleum und 2·5 Percente auf Salz entfielen. Mehr als die Hälfte dieser Verfrachtung erfolgte im Gebiete der Wolga, welches daran mit 60 Percenten an Cerealien betheiligt war.

Dagegen wird der Waarenverkehr der russischen Eisenbahnen auf 111·7 Millionen Tonnen (27·5 Milliarden Tonnen Kilometer) geschätzt, wovon je 8 Millionen Tonnen auf Cerealien und auf Kohle, 6 Millionen Tonnen auf Holz (Bau- und Brennholz) und 3·6 Millionen Tonnen auf Petroleum und Naphtha entfallen. Der Getreideverkehr auf den russischen Bahnen wird seitens deren Verwaltungen auf alle mögliche Weise gefördert, so durch Hafenanlagen in den Umschlagplätzen, Errichtung von Depôts und Elevatoren in den wichtigeren Stationen u. s. w.

Die weiteren Aufsätze dieses Werkes: über Steuerwesen, die Budgets des Staates, der Localverwaltungen (Semstwos), sowie der bäuerlichen Gemeinden, über die Währungspolitik Russlands, die Entwickelung des Hypothekarcreditwesens (1898 lasteten 1.469 Millionen Rubel auf 57 Millionen Hektar im Schätzungswerthe von 2809 Millionen Rubel, und zwar hauptsächlich in der Zone der schwarzen Erde), über Binnen- und Seeschiffahrt, Eisenbahnen, Unterricht, Musik, Kunst, Wohlfahrtspflege und Heeresmacht u. s. w. gehören nur wenig in den Rahmen der vorliegenden Besprechung, zeigen aber auch, dass alle auf die wirthschaftlichen Verhältnisse Einfluss nehmenden Factoren im Begriffe sind, Russland in einen der modernsten Culturstaaten umzuwandeln, der nicht blos ein Träger der Cultur nach Osten, sondern auch ein bedeutender Concurrent des Westens sein wird.

Arthur Freiherr von Hohenbruck.

Druck von Gottlieb Gistel & Comp. in Wien.

Digitized by Google

Abhandlungen.

Die erste allgemeine Betriebszählung in Oesterreich.

Von **Karl Theodor von Inama-Sternegg.**

I.

Am 22. April 1901 hat der k. k. Handelsminister dem Abgeordnetenhause des österreichischen Reichsrathes den Entwurf eines Gesetzes vorgelegt, womit eine Zählung der landwirthschaftlichen und gewerblichen Betriebe angeordnet wird. (Stenogr. Protokolle des Abgeordnetenhauses, XVII. Session, Sitzung vom 23. April 1901, S. 2599.)

Damit geht ein von den statistischen Fachkreisen wie von den Socialpolitikern aller Richtungen längst gehegter Wunsch seiner Verwirklichung entgegen, dem die statistische Centralcommission schon im Jahre 1888 (Sitzung vom 10. und 22. December 1888) Ausdruck gegeben hat, und der in der Folge wiederholt auch in Resolutionen des Abgeordnetenhauses betont worden ist [1897 Budgetausschuss (1580. Beilage zu den sten. Prot. des Abgeordnetenhauses, XI. Session 1896); 13. Mai 1897 (134. Beilage, XII. Session), 4. September 1897 (XIII. Session, 57. Beilage), 21. März 1898 (XIV. Session, 26. Beilage), 5. Oct. 1898 (XV. Session, 180. Beilage), 20. Oct. 1899 (XVI. Session, Beilage 74)]. Denn längst ist die Ueberzeugung lebendig, dass die weitgespannten Anforderungen, welche die moderne Wirthschafts- und Socialpolitik an die Gesetzgebung und die Verwaltung, an die Wissenschaft wie an das praktische Wirthschaftsleben stellen, ohne eine genaue Kenntnis des ganzen wirthschaftlichen Organismus einer befriedigenden Erfüllung nicht zugeführt werden können. Fehlt ja doch sogar die Sicherheit des Urtheils über die innere Berechtigung dieser Anforderungen und über ihre Tragweite, so lange nicht die Grundlagen klargelegt sind, auf denen die gegenwärtige wirthschaftliche Lebensbethätigung des Volkes beruht, und die Formen bekannt sind, in denen sie sich bewegt. Besteht darüber auch kein Zweifel mehr hinsichtlich der allgemeinen Grundzüge des volkswirthschaftlichen Organismus im ganzen, so bedarf derselbe doch für alle praktischen Aufgaben der Wirthschafts-

Digitized by Google

und Socialpolitik erst der sorgsamsten quantitativen und qualitativen Analyse seiner einzelnen Elemente. Für diese Analyse aber ist eine allgemeine Berufs- und Betriebsstatistik unerlässliche Voraussetzung. Wie die Statistik überhaupt erst mit den Dimensionen der gesellschaftlichen Erscheinungen vertraut macht, so eröffnet insbesondere die Berufs- und Betriebsstatistik die Einsicht in die Grössenverhältnisse der verschiedenen volkswirthschaftlichen und socialen Thatsachen und damit das Verständnis der verschiedenartigen Bedeutung aller einzelnen Gruppen in der Bevölkerung unter dem Gesichtspunkte des Erwerbslebens und dessen socialer Consequenzen.

Während nun die österreichische Statistik den Berufsverhältnissen der Bevölkerung schon seit langer Zeit, insbesondere aber bei der Volkszählung des Jahres 1890 schon grosse Aufmerksamkeit zugewendet hat und dadurch in die Lage versetzt war, die Verzweigungen der Berufe bis in ihre feinsten statistisch noch feststellbaren Unterschiede nach den wichtigsten demographischen Momenten (Geschlecht, Alter, Civilstand, Gebürtigkeit, Wohnorte) für die ganze Bevölkerung darzulegen, musste sie bisher leider auf die von der Betriebsstatistik zu erwartende Ergänzung dieses Wissens über den Einfluss des Wirthschaftslebens auf die Bildung der socialen Kategorien und Gruppen verzichten; sie konnte wohl aussagen, wie viele Personen einer bestimmten Erwerbsart zugehören, wie sich dieselben innerhalb der einzelnen Erwerbsarten nach ihrer socialen Stellung gruppieren, in welchem Verhältnisse innerhalb der Arten und socialen Gruppen die erwerbsthätige zur nicht erwerbsthätigen Bevölkerung steht. Aber auch eine noch so detaillierte und combinierte Auszählung der Individuen unter dem Gesichtspunkte ihrer Berufsbethätigung kann noch keinen Aufschluss geben über die objectiven Momente der wirthschaftlichen Betriebe, welche für die Berufsausübung mindestens ebenso sehr von Bedeutung sind wie die subjectiven Thatsachen, welche die Individuen in ihrer Erwerbsthätigkeit beeinflussen. Die Berufsstatistik kann nicht unterscheiden zwischen den Landwirthen, welche ein grosses Gut bewirthschaften, und solchen, welche nur eine Parcelle bebauen, also auch nicht zwischen landwirthschaftlichen Arbeitern im Gross- und im Kleinbetriebe, sie bietet keine Anhaltspunkte, um die Masse der Gewerbetreibenden im fabriks- und im handwerksmässigen Betriebe auseinanderzulegen; sie kennt nicht die Kategorien der Heimarbeit, der Störer und Hausierer; sie weiss nichts auszusagen über die wirthschaftlichen und socialen Unterschiede, die zwischen den im grossen Eisenbahn- und Schifffahrtsbetriebe verwendeten Personen und den kleinen Fuhrleuten mit ihrem Hilfspersonal bestehen. Diese für die wirthschaftliche und sociale Charakteristik der einzelnen Erwerbsgruppen so massgebenden Verhältnisse sind durch eine blos individuelle Befragung, wie sie allein innerhalb einer Volkszählung möglich ist, nicht zu ermitteln; es ist dazu unbedingt eine directe Erhebung der Betriebe nöthig, in welchen sich der ganze volks-

Digitized by Google

wirthschaftliche Process der Gütererzeugung, Verarbeitung und Vertheilung mit allen an dieselben sich anschliessenden wirthschaftlichen Hilfsvorgängen abspielt. Aber auch über den Kreis der Betriebsthatsachen, welche zunächst nur zur näheren Charakteristik der Berufsstellung der Individuen von Wichtigkeit sind, reicht die Bedeutung einer allgemeinen Betriebsstatistik hinaus. Sie gestattet einerseits, die in den einzelnen Betrieben beschäftigten Personen als besonders differenzierte Gruppen von Erwerbsthätigen zu erfassen, also von der blos auf gleichen persönlichen Verhältnissen beruhenden Gruppenbildung zur Darstellung der unter gleichen objectiven Verhältnissen erwerbsthätigen Bevölkerung vorzuschreiten, womit eines der wichtigsten, aber auch schwierigsten Probleme der Statistik, nämlich die Analyse complexer Personenmassen unter den ausserhalb der Individualthatsachen wirkenden Gesichtspunkten objectiv gegebener Lebensverhältnisse, gelöst wird. Und andererseits gibt die Betriebszählung die Möglichkeit, auch die neben den persönlichen Kräften jedes Betriebes wirksame Betriebsausstattung mit Grund und Boden, Gebäuden, Viehstand, Motoren und Maschinen, also im weitesten Sinne das fixe Capital festzustellen und damit die volkswirthschaftliche Bedeutung der einzelnen Betriebe und Betriebsarten wenigstens insoweit zu umschreiben, als die für die Betriebserfolge in erster Linie in Betracht kommenden Factoren, Arbeit und stehendes Capital, dabei in Frage stehen.

II.

Die erste Voraussetzung für das vollständige Gelingen einer allgemeinen Betriebszählung ist nach dem übereinstimmenden Urtheile aller Fachkreise die Auszählung der ganzen Bevölkerung. Nur damit ist die Sicherheit zu gewinnen, dass sich kein Betrieb der Zählung entzieht und dass jeder Betrieb auch in seiner besonderen Eigenart erfasst wird. Eine reiche Erfahrung, welche die ältere Zeit mit wiederholt versuchten partiellen Betriebszählungen gemacht hat, führte zu der Ueberzeugung, dass schon die Vollständigkeit der Zählung auf einem anderen Wege als dem der Auszählung der gesammten Bevölkerung absolut nicht zu erreichen ist. Alle die Behelfe, welche der laufende Dienst der Verwaltung an Katastern, Gewerbe- und Steuerregistern u. a. zur Verfügung stellt, reichen hiefür nicht aus. Für ganz andere als statistische Aufgaben bestimmt und eingerichtet, bieten sie nicht einmal Vollständigkeit der Zahl der Betriebe, geschweige denn, dass sie über die Art und die Einrichtung derselben näher informieren könnten. Auch fehlt ihnen durchaus das Moment der Gleichzeitigkeit der Eintragungen, so dass aus ihnen nie ein auf einen bestimmten Stichtag bezogenes Gesammtbild der Verhältnisse zu gewinnen ist. Natürlich entfällt damit auch die Möglichkeit, diese Verzeichnisse zur Grundlage einer speciellen statistischen Erhebung der Betriebe zu nehmen; bei den Grundsteuer- und Gebäudekatastern, welche auf die

Digitized by Google

Besitzverhältnisse sich beschränken, fehlt überhaupt jede Beziehung zu den Betrieben, bei den Gewerbekatastern, welche auf der Grundlage gewerberechtlicher Thatsachen aufgebaut sind, fehlt zum mindesten die ganze wichtige Gruppe der Hausindustriellen- und Heimarbeitsbetriebe; aber auch sonst deckt sich der Inhalt der Gewerbekataster keineswegs mit den thatsächlichen gewerblichen Betrieben im weitesten Sinne des Wortes.

Bei dieser Sachlage war es nahe gelegen, die erste allgemeine Betriebszählung an die nach dem Stande vom 31. December 1900 durchgeführte Volkszählung anzuschliessen, welche ja ohnehin schon nicht nur die rein demographischen, sondern auch die eigentlichen Berufsfragen für die gesammte Bevölkerung enthielt, also auch die denkbar beste Grundlage für eine Zählung der Betriebe bilden konnte. So werthvoll aber auch für die neue Aufgabe der so gewonnene Ausgangspunkt war, so konnte anderseits doch nicht daran gedacht werden, die Betriebszählung unmittelbar mit der Volkszählung selbst durchzuführen, denn diese hat doch eine Reihe ganz besonderer Aufgaben zu erfüllen, deren glückliche Lösung durch die schwere Belastung des Zählungsgeschäftes mit dem ganzen grossen Apparate einer allgemeinen Betriebszählung nur allzuleicht gefährdet worden wäre. Auch erwies sich der in dem österreichischen Zählungsgesetze vom Jahre 1869 bestimmte Stichtag, der 31. December, für eine Betriebszählung als durchaus ungeeignet, da ja zur Winterszeit nicht nur eine Reihe wichtiger Betriebe ganz stille stehen, sondern auch sonst Verschiebungen in der Gliederung der erwerbsthätigen Bevölkerung nach Betrieben stattfinden, welche kein Normalbild der gesammten Betriebsthätigkeit erwarten lassen. Auch ist der zulässige Inhalt einer Volkszählung durch das erwähnte Gesetz trotz des in demselben gemachten Vorbehaltes anderer nicht ausdrücklich genannter Zählungsmomente doch insoferne genau umschrieben, als sich die Zählung immer nur auf Personen zu beschränken hat und ohne gewaltsame Interpretation des Gesetzes auf eine Zählung von Einrichtungen, wie es die Betriebe sind, nicht ausgedehnt werden konnte.

Der Anschluss der Betriebszählung an die Volkszählung konnte daher nur in dem Sinne stattfinden, dass die Volkszählung von allen Individuen bei der Befragung nach dem Berufe auch schon eine Angabe des Betriebes und der Betriebsweise verlangte, welcher der einzelne zugehört, und dass diese Angaben dazu benützt wurden, um den so ermittelten Bestand von Betrieben aller Art durch die Organe der Verwaltung bis zu jenem Zeitpunkte in Evidenz zu halten, in welchem die Betriebszählung selbst einsetzen sollte. Im übrigen musste die Betriebszählung aber selbständig ausgestaltet werden, sowohl was den Zeitpunkt und die Art und Weise der Durchführung anbetrifft, als auch in Bezug auf die gesetzliche Grundlage der Betriebszählung, welche ohne specielles Gesetz den imperativen Charakter nicht besessen und auch aus dem Volkszählungsgesetze nicht hätte ableiten können, dessen sie zur anstandslosen Befragung der

Digitized by Google

Bevölkerung und zur einwandfreien Inanspruchnahme auch der gemeindlichen Organe unbedingt benöthigte.

III.

Schon bei Erlassung der Verordnung des Ministeriums des Innern vom 25. August 1900, betreffend die Vornahme der Volkszählung im Jahre 1901 [1]), wurde die Durchführung einer allgemeinen Betriebszählung im Frühjahre 1901 in bestimmte Aussicht genommen. Um dieselbe entsprechend vorzubereiten, sind gleichzeitig mit den übrigen Volkszählungspapieren zwei Formulare XII a und b Hauszettel zur Volkszählung (a zum Anzeigezettel, b zum Aufnahmsbogen) und XIII a und b Evidenzbogen, sowie XIV a und b eine Instruction an die Gemeindevorstehungen bezüglich der Ueberprüfung und weiteren Behandlung der Hauszettel und Evidenzbögen und XV das Formular für ein Summenverzeichnis aus den Evidenzbögen ausgegeben worden.

Ausserdem haben auch die Erhebungsformulare der Volkszählung (Anzeigezettel und Aufnahmsbogen) zum Zwecke der Vorbereitung der Betriebszählung eine Erweiterung der Berufsfragen erfahren; neben Hauptberuf und Nebenerwerb und der socialen Stellung, welche der Einzelne in beiden Beziehungen einnimmt, waren die in einem Gewerbe, einem industriellen oder Handelsbetriebe Selbständigen, sowie Directoren, Administratoren oder sonstige Geschäftsleiter solcher Betriebe angewiesen, unter Bezeichnung, ob im Hauptberufe oder im Nebenerwerbe, anzugeben, ob der Betrieb ausgeübt wird im Umherziehen (als Hausierer u. dgl.), im Hause der Kunden gegen Lohn (als Störarbeit) oder an einer festen Betriebsstätte. In diesem letzten Falle war zugleich die genaue Adresse des Betriebes namhaft zu machen. Jene Personen dagegen, die im Zeitpunkte der Volkszählung im Hauptberufe oder im Nebenerwerbe als Beamte, Aufsichtspersonen, Gehilfen, Arbeiter, Taglöhner oder als sonstige Hilfspersonen in einem Gewerbe, einem industriellen oder Handelsbetriebe beschäftigt waren, hatten, unter der Bezeichnung ob im Hauptberuf oder im Nebenerwerb, anzugeben den Namen und die Adresse, sowie die Art des Gewerbes, bezw. Handelsgeschäftes und des Betriebszweiges des gegenwärtigen Arbeitgebers, ferner ob sie auf dem Werkplatze, in der Werkstätte oder Wohnung dieses Arbeitgebers, in seinem Auftrag bei Kunden oder auf Reisen beschäftigt sind.

Durch diese doppelte Ergänzung der hergebrachten Erhebungsformulare der Volkszählung ist der volle Anschluss der nachfolgenden Betriebszählung an die Volkszählung zu erreichen. Der Evidenzbogen hat den Zweck, bereits bei der Volkszählung nach den einzelnen Häusern den Kreis jener Personen und Betriebe festzustellen, die bei der

[1]) Der Text dieser Verordnung nebst allen dazu gehörigen Beilagen (Formularien und Instructionen) ist in der Statistischen Monatschrift, N. F., V. Jahrg., S. 465 ff. abgedruckt.

Digitized by Google

später stattfindenden Betriebsaufnahme mit den bezüglichen Erhebungsformularien zu betheilen sein werden. Die politischen Behörden haben die Evidenzbögen bis zum Stichtage der Betriebszählung in Evidenz zu halten; durch die besondere Weisung, dass die in einem Hause befindlichen festen Betriebsstätten eines Handels-, Gewerbe- oder industriellen Betriebes auch dann in dem Evidenzbogen zu verzeichnen waren, wenn sie am 31. December 1900 nicht in Betrieb standen, ist auch die aus der Verschiedenheit der Stichtage der Volkszählung und der Betriebszählung sich ergebenden Incongruenz der zu zählenden Betriebsstätten beseitigt.

Das zweite, vorwiegend nur zur Controle der Vollständigkeit der Evidenzbogen bestimmte Formular, der Hauszettel, sollte die Adresse derjenigen festen Betriebsstätten aufnehmen, welche sich nicht in dem Hause befinden, in dem die Betriebsinhaber gezählt wurden. Die bezüglichen Angaben waren von jedem Betriebsinhaber schon auf dem Anzeigezettel (Aufnahmsbogen) jenes Hauses zu machen, in welchem derselbe seine Wohnung hatte. Diese Hauszettel mussten zugleich mit den Evidenzbogen den mit den Volkszählungsgeschäften betrauten Gemeindeorganen abgeliefert werden; Hauszettel, welche auf die gleiche Gemeinde wie der Evidenzbogen lauteten, waren sofort mit diesem zu vergleichen und etwaige Richtigstellungen und Ergänzungen des Evidenzbogens auf diesem vorzunehmen; Hauszettel, welche auf andere Gemeinden lauteten, waren diesen wechselseitig zuzusenden, um in der Gemeinde des Evidenzbogens zu dessen Richtigstellung und Ergänzung verwendet zu werden. Nach Durchführung dieses ganzen, für den Februar 1901 angeordneten Berichtigungsverfahrens hatte jede Gemeinde (nach Form. XV) ein Summenverzeichnis aus den Evidenzbögen anzulegen, in welchem ortschaftsweise die Zahl der in den einzelnen Häusern vorhandenen festen gewerblichen Betriebsstätten, der Heimarbeiter und der landwirthschaftlichen Betriebe auszuweisen war.

Diese Summenverzeichnisse, welche die Grundlage für die Berechnung des Bedarfes an Erhebungsformularen der Betriebszählung zu bilden bestimmt waren, gelangten mit sämmtlichen Evidenzbogen längstens bis 8. Februar 1901 an die vorgesetzte politische Behörde, bei welcher nun zum Zeitpunkte der Betriebszählung alle im Stande der gewerblichen und landwirthschaftlichen Betriebe sowie im Stande der Heimarbeiter eintretenden Veränderungen einzutragen sind.

IV.

Ausser diesen unmittelbar mit der Volkszählung verbundenen Vorarbeiten einer Betriebszählung sind eine Reihe anderer Vorbereitungen einzuleiten gewesen:

Die Eintheilung der Verwaltungsgebiete in Zählrayons, die Auswahl, Bestellung und Schulung der Zählcommissäre und Revisoren, sowie die Berechnung des Erfordernisses an Erhebungsformularen, deren sprachliche Ausgestaltung und Vertheilung auf die Zählrayons.

Digitized by Google

Schon in diesem Stadium kommt die Mitwirkung der Handels- und Gewerbekammern an der Durchführung der Betriebszählung zur Geltung. Ein Theil der Kammern hat sich bereit erklärt, in Zählrayons, welche überwiegend industriellen Charakter haben, die Betriebszählung vollkommen durchzuführen, während ein anderer Theil der Kammern nur in viel engeren Grenzen eine Mitwirkung an den Aufgaben der Betriebszählung in Aussicht stellen konnte. Die Bildung der Zählrayons und daher auch die Unterscheidung derselben nach ihrem vorherrschenden wirthschaftlichen Charakter ist den politischen Behörden im Einvernehmen mit jenen Handels- und Gewerbekammern übertragen, welche sich zur erweiterten Theilnahme an der Betriebszählung bereit erklärt haben. Die Auswahl, Bestellung und Schulung der Zählcommissäre und Revisoren erfolgt für jene Zählrayons, in welchen eine Handels- und Gewerbekammer die Durchführung der Zählung übernommen hat, von den Kammern; bezüglich der Schulung der Zählungscommissäre und Revisoren werden dieselben die Mitwirkung der Landesculturräthe und Landwirthschaftsgesellschaften in Anspruch nehmen, da ja in solchen Zählrayons auch die landwirthschaftlichen Betriebe von den Zählorganen der Handels- und Gewerbekammern gezählt werden.

Für alle jene Zählrayons, in welchen die Durchführung der Zählung nicht einer Handels- und Gewerbekammer übertragen wird, erfolgt die Auswahl, Bestellung und Schulung aller Zählcommissäre und Revisoren durch die politischen Bezirksbehörden; bezüglich der Auswahl dieser Organe haben dieselben die Vorschläge der competenten Handels- und Gewerbekammern, bezw. Landesculturräthe und Landwirthschaftsgesellschaften einzuholen.

Die Angelobung der Zählungscommissäre und Revisoren erfolgt in jedem Falle bei den politischen Bezirksbehörden nach den allgemeinen Normen für die Autorisation zu staatlichen Functionen.

Die Berechnung des Erfordernisses an Drucksorten erfolgt durch die politischen Bezirksbehörden auf Grund der richtiggestellten Summenverzeichnisse aus den Evidenzbögen für jedes der drei Erhebungsformulare (Betriebsbogen, Heimarbeiterkarte, Landwirthschaftskarte) unter Berücksichtigung der sprachlichen Bedürfnisse jedes Zählrayons und der Zahl der Zählcommissäre und Revisoren.

Die Drucklegung der Formulare selbst veranlassen die Handels- und Gewerbekammern, welche die Durchführung der Zählung übernehmen, für ihren ganzen Kammerbezirk; für jene Kammerbezirke, in welchen die Kammern an der Durchführung der Zählung nicht mitwirken, die politischen Landesstellen.

Zu den Vorbereitungsarbeiten der Betriebszählung gehören endlich auch noch eine Reihe von Bureauarbeiten, welche theils von dem k. k. Handelsministerium, als dem Ressortministerium für die Betriebszählung unmittelbar, theils von dem k. k. Ackerbauministerium und der k. k. Statistischen

Digitized by Google

Central-Commission zu leisten waren, wozu insbesondere zu rechnen sind die Anlegung eines systematischen und alphabetischen Betriebsschemas zum Zwecke der seinerzeitigen Auszeichnung der einzelnen Betriebsbenennungen nach Arten und Gruppen, in welche die Betriebe einzureihen sein werden, die Herstellung von Verzeichnissen der häufiger vorkommenden landwirthschaftlichen und gewerblichen Arbeitsmaschinen, die Verfassung der Instructionen für die Zähler und Revisoren sowie für die an der Zählung mitwirkenden politischen Behörden und Handels- und Gewerbekammern, die Herstellung der nöthigen Arbeits- und Hilfsformulare nebst den Instructionen für das Depouillement.

V.

Durch diese sorgfältigen Vorbereitungen der Betriebszählung ist, wie zu hoffen steht, der Uebelstand thunlichst beseitigt, welchen die durch äussere Umstände unvermeidliche zeitliche Incongruenz zwischen Volkszählung und Betriebszählung mit sich bringt. Es darf erwartet werden, dass sich nicht leicht ein Betrieb, der überhaupt in den Kreis der Zählung fällt, der Erhebung entziehen wird, wenn sich auch die Verbindung zwischen den Berufsdaten der Volkszählung und den Betriebsdaten der Betriebszählung im einzelnen bei dem grossen Zeitintervall beider Zählungen nicht wird herstellen lassen.

Eine andere Schwierigkeit stellte sich nun aber der sachgemässen Abgrenzung des Kreises der in die Erhebung einzubeziehenden Betriebe und der begrifflichen Festsetzung der „Betriebe“ selbst entgegen. Von vorneherein war klar, dass nur solche Personen, welche im Hauptberuf oder Nebenerwerb eine Erwerbsthätigkeit selbständig (also nicht in irgend einer Art von Lohnverhältnis) ausüben, Inhaber eines Betriebes sein können. Dabei können die Eigenthumsverhältnisse an einem Betriebsobjecte gänzlich unberücksichtigt bleiben. Auch der Director einer fremden Unternehmung, der Pächter einer Gutswirthschaft ist in diesem Sinne ein Betriebsinhaber, wie andererseits der Hausierer, der selbständige Störarbeiter oder Heimarbeiter dadurch, dass diese Betriebe nicht an einer festen Betriebsstätte ausgeübt werden, nicht aus dem Kreise der Betriebszählung herausfallen.

Aber auch der landwirthschaftliche Deputatist oder Taglöhner in einem Grossgrundbesitz, der zweifellos seinem Hauptberuf nach nur Hilfsarbeiter eines fremden Betriebes ist, kann für die Betriebsstatistik als selbständiger Betriebsinhaber hinsichtlich seines Deputatlandes in Betracht kommen; denn er bewirthschaftet das Deputatland nicht nach den Weisungen seines Arbeitgebers, sondern auf eigene Rechnung selbst dann, wenn ihm auch von der Gutsverwaltung einzelne Betriebsmittel (z. B. Gespann) zur Verfügung gestellt werden. Das entscheidende Moment für die Einbeziehung einer Wirthschaft in die Betriebszählung ist also zunächst die selbständige Disposition des Inhabers über die wichtigsten Betriebsmittel und die

Digitized by Google

darin begründete eigene Verantwortlichkeit für den wirthschaftlichen Erfolg der mit denselben durchgeführten Erwerbsthätigkeit; wer in Bezug auf einen bestimmt abgegrenzten Kreis von Erwerbsthätigkeit und von hiefür ausschliesslich bestimmten Betriebsmitteln eine Unternehmer- oder unternehmerähnliche Stellung einnimmt, ist demnach als Inhaber eines Betriebes aufzufassen.

Neben dieser ersten Abgrenzung des Kreises der Betriebszählung, welche ihr wesentliches Kriterium in der Art und Weise der Berufsausübung des Betriebsinhabers und in den privatwirthschaftlichen Momenten der Betriebsorganisation findet, tritt dann für den Umfang der Betriebszählung auch das volkswirthschaftliche Moment des Betriebszweckes entscheidend auf. Nicht jede selbständige Berufsausübung, auch wenn ihr ausschliesslicher oder vorwiegender Zweck die Erzielung von privatwirthschaftlichem Einkommen ist, kommt unter dem Gesichtspunkte der Betriebszählung in Betracht. Diese beschränkt sich vielmehr auf jenen Kreis selbständig ausgeübter Berufsthätigkeit, welche dem eigentlichen volkswirthschaftlichen Bedürfnisse, der Hervorbringung von Rohstoffen, der Verarbeitung, dem Vertrieb und Verkehr mit Sachgütern gewidmet ist, oder die Darbietung und Vermittlung von Diensten und Leistungen zum Gegenstande hat, soferne diese selbst wieder irgend einem Gebiete des volkswirthschaftlichen Productionsprocesses zugewendet sind. Unter diesem Gesichtspunkte fallen nicht blos alle Arten des öffentlichen Dienstes als Berufsausübung, soweit derselbe nicht selbst wieder der volkswirthschaftlichen Production dient, aus dem Kreise der Betriebszählung heraus, sondern auch alle selbständig ausgeübten liberalen Berufe, wenn sie auch betriebsmässig organisiert sind, also Advocaten, Notare, Schriftsteller und Künstler, Aerzte und Geburtshelfer, Hebammen und Veterinäre, Heil- und Krankenanstalten (soferne sie nicht mit gewerbsmässiger Beherbergung und Verköstigung verbunden sind), Lehr- und Erziehungsanstalten (mit der gleichen Einschränkung), sowie die Unternehmungen öffentlicher Belustigungen und Schaustellungen aller Art. Es ist nur ein verstärkender Grund dieser Ausnahmen, dass sie zumeist nicht unter den verwaltungsrechtlichen Begriff der Gewerbsausübung fallen; denn auch für diese gewerberechtliche Unterscheidung ist in letzter Linie die anders geartete volkswirthschaftliche Natur solcher Betriebe massgebend.

Wenn dann auch die Eisenbahnen, Dampfschiffahrtsgesellschaften, Post-, Telephon- und Telegraphenbetriebe von der Betriebszählung ausgenommen werden, so ist hiefür nicht blos der Umstand massgebend, dass diese Betriebe bereits eine ausgebildete Statistik haben; auch der Umstand, dass sie nicht unter die Gesichtspunkte des Gewerberechtes fallen, kann nur formale Bedeutung besitzen. In letzter Linie ist vielmehr für diese Ausnahmen der Umstand entscheidend, dass bei diesen Betrieben das Interesse an dem wirthschaftlichen Erwerbe zurücktritt gegenüber ihren Leistungen für das allgemeine culturelle Interesse, ihre statistische Dar-

Digitized by Google

stellung im Rahmen einer gewerblichen Betriebszählung also doch in eine einseitig volkswirthschaftliche Beleuchtung gerückt würde. Insoferne aber, wie insbesondere bei den Eisenbahnen, bestimmte technische Betriebe (Werkstätten u. ähnl.) mit dem ganzen Betriebe vereinigt sind, fallen diese immerhin unter die leitenden Gesichtspunkte der Betriebszählung, ähnlich wie etwa bestimmte technische Staatsbetriebe (Staatsdruckerei u. ähnl.) und werden daher auch von der Betriebszählung zu erfassen sein. Es ist dann nur eine Concession an die besondere Verwaltungsorganisation solcher Betriebe, wenn ihre Zählung nicht durch die allgemeinen Zählorgane der Betriebszählung, sondern durch das besondere Ressortministerium und nach speciellen, der Natur dieser Betriebe angepassten Formularien erfolgt, die aber doch mit den allgemeinen Zählformularien in allen wesentlichen Punkten übereinstimmen müssen.

Ist damit der Kreis umschrieben, innerhalb dessen sich die Betriebszählung zu bewegen hat, so musste ferner auch noch näher bestimmt werden, was als eine Betriebseinheit gezählt werden soll. Trifft diese bei Einzelbetrieben in der Regel mit der selbständigen Berufsausübung eines überhaupt in den Bereich der Betriebszählung fallenden Erwerbsunternehmens zusammen, so ist dagegen bei jeder nur einigermassen complicierten Betriebsorganisation die Möglichkeit, dass in einer Person mehrere wirthschaftlich verschieden charakterisierte Betriebe oder Betriebszweige vereinigt sind, tausendfältig gegeben; ja selbst bei Einzelbetrieben ist die Möglichkeit einer Verbindung von Betriebszweigen mit verschiedener wirthschaftlicher Natur ohne Gehilfenverwendung immerhin nicht ausgeschlossen. Es musste daher ein Princip gefunden werden, welches bei allen Arten combinierter Unternehmungen eine einfache und bestimmte Cynosur in Bezug auf die Betriebseinheiten der Zählung an die Hand gibt. Dass dabei nicht von der Person des Betriebsinhabers ausgegangen, die Entscheidung also auch nicht von der Berufszählung aus getroffen werden konnte, war von vorneherein ausser Frage. Sollte ja doch die selbständig, wenn auch auf der Grundlage der Volkszählung ausgebildete Betriebszählung in erster Linie den morphologischen Zustand des Erwerbslebens in seiner vollen Mannigfaltigkeit objectiv erfassen, nicht blos der beruflichen Charakteristik der selbständig Erwerbtreibenden weitere Züge beifügen. Und ebenso war dieser Ausgangspunkt für die Erfassung der Betriebseinheiten deshalb ausgeschlossen, weil ja oft auch mehrere Personen als Inhaber eines und desselben Betriebes auftreten, der dann doch nicht bei jedem derselben gezählt werden kann. Sobald aber einmal feststand, dass als ein Betrieb immer eine nach ihrer volkswirthschaftlichen Zweckbestimmung wie nach ihrer Organisation als eine Individualität sich charakterisierende Erwerbsunternehmung oder selbständige Erwerbsthätigkeit aufzufassen sei, so war damit auch gegeben, dass für jede combinierte Unternehmung so viele Betriebsbogen auszufüllen seien, als unterscheidbare selbständige Betriebe in derselben enthalten sind. So ist bei der sehr

Digitized by Google

häufigen Verbindung einer Gast- und Schankwirthschaft mit einer Fleischhauerei jedes der beiden Gewerbe besonders Gegenstand der Betriebszählung, weil das eine nicht nur um des andern willen existiert, jedes eine Organisation und Technik für sich besitzt, jedes einen anderen Kreis volkswirthschaftlicher Interessen berührt. Dass es bei dieser Unterscheidung nicht darauf ankommt, ob solche combinierte Betriebe auf Grund eines oder mehrerer Gewerbescheine ausgeübt werden, ist klar; die volle Wirklichkeit, nicht eine formale Ordnung der Dinge soll durch die Betriebszählung klargestellt werden. Ein Müller, der zugleich ein Backhaus betreibt, vereinigt zwei besondere Betriebe in einer Hand, auch wenn er die Berechtigung dazu nur auf einem einzigen Documente erlangt hat.

Der Fall ist ähnlich gelagert, wenn ein und derselbe Unternehmer Zweigniederlassungen, Filialen, Niederlagen u. ähnl. neben seinem Hauptgeschäfte betreibt. Selbst wenn in diesen nur dieselben volkswirthschaftlichen Zwecke verfolgt werden wie im Hauptgeschäfte, also dieselben Stoffe hergestellt, dieselben Waaren verhandelt werden, bleiben die Zweigniederlassungen und ähnliche Formen der Nebenbetriebe doch selbständige Betriebe im Sinne der Betriebszählung, da sie eine eigene Organisation, eigenes Personal, eigene Betriebsmittel, wohl auch eine eigene Berechtigung besitzen und ein auch räumlich von der Hauptanstalt gänzlich getrenntes Unternehmen darstellen.

Gerade umgekehrt liegt der Fall, wenn ein Unternehmer mehrere Gewerbe auf Grund eigener Gewerbescheine für jedes derselben, jedoch in der Art betreibt, dass sie sämmtlich zur Herstellung eines einheitlichen Endproductes zusammenwirken, ohne selbst marktfähige Fabrikate zu liefern und ausserdem in einem räumlich geschlossenen und einheitlich organisierten Betriebe vereinigt sind, wie z. B. eine Wagenfabrik mit ihren besonderen Betriebszweigen (der Wagenschmiede, Wagnerei, Sattlerei, Lackiererei etc.). Für ein derart combiniertes Unternehmen kann füglicherweise nur eine einheitliche Betriebsnachweisung entsprechen, da jeder in derselben vereinigte Betriebszweig für sich gar keine selbständige volkswirthschaftliche Bedeutung hat.

Wird nun aber auch durch diese Erwägung die Gefahr einer Zersplitterung einheitlicher Betriebe in den Nachweisungen der Betriebszählung vermieden, so bleibt doch auch bei der angewendeten Festsetzung dessen, was als ein besonderer Betrieb zu behandeln ist, die Möglichkeit offen, dass die Erhebung der thatsächlichen Verhältnisse der Betriebsorganisation nicht vollkommen gerecht wird. So wichtig, ja unentbehrlich es auch ist, combinierte Betriebe in ihre selbständigen Betriebseinheiten aufzulösen und jede besonders zum Gegenstande der Erhebung zu machen, so ist doch andererseits auch die grosse volkswirthschaftliche und sociale Bedeutung der combinierten Betriebe selbst als Betriebseinheiten höherer Ordnung nicht zu übersehen. Insbesondere die eigentlichen Grossunternehmungen, welche für den Habitus einer modernen Volkswirthschaft so

Digitized by Google

charakteristisch sind, verlangen dringend auch ihre einheitliche Darstellung in der Betriebsstatistik. Um das zu erreichen, enthält der Betriebsbogen verschiedene Fragen, welche der seinerzeitigen Bearbeitung die Möglichkeit bieten sollen, zusammen mit den correspondierenden Angaben der Volkszählung (auf dem Anzeigezettel, bezw. Aufnahmsbogen) die Synthese dieser zu einer Grossunternehmung vereinigten einzelnen Betriebe vorzunehmen. So ist, wenn von einem Betriebsinhaber besondere Bogen über seine verschiedenen Betriebe auszufüllen sind, auf jedem derselben anzugeben, ob er eine Zweigniederlassung (Filiale), Factorei oder Niederlage eines anderen Betriebes ist, unter Namhaftmachung der Hauptniederlassung; auf dem Betriebsbogen dieser letzteren, ob derselbe Zweigniederlassungen u. dgl. besitzt, wo und unter welcher Bezeichnung; ob zu einem gewerblichen oder Handelsbetriebe ein landwirthschaftlicher Betrieb gehört; endlich ob der Betriebsinhaber ausser dem auf dem Gewerbebogen ausgewiesenen Betriebe (mit seinen Zweigniederlassungen u. dgl.) noch einen anderen industriellen Betrieb führt (also etwa zwei von einander unabhängige Fabriken).

VI.

Nächst den Einrichtungen, welche getroffen werden müssen, um eine möglichste Vollständigkeit in der Erfassung der zu zählenden Betriebe zu verbürgen, ist die besondere Aufmerksamkeit der Organisation darauf zu richten, dass alle Betriebe in ihrer Eigenart möglichst genau erfasst, alle charakteristischen Merkmale verzeichnet werden, durch welche sich ein Betrieb von einem anderen, verwandten unterscheidet, um dann bei der Bearbeitung der Zählung die Gruppen gleichartiger Betriebe bilden zu können.

Bei der ausserordentlichen Vielgestaltigkeit unseres modernen Erwerbslebens reichen hiefür weder die Terminologie des Gewerbe- und Handelsrechtes noch die landläufigen Ausdrücke des täglichen Verkehrs aus. Die mannigfachsten Betriebszweige und Betriebsweisen können sich nicht nur unter einer einheitlichen Bezeichnung vereinigt finden (wie z. B. Baufabrik, Gemischtwaarenhandel), sondern es kann auch dieselbe Betriebsbezeichnung für ganz verschiedenartige Betriebe Verwendung finden, wie etwa ein Gemischtwaarenhandel, der nur Damenconfection oder Fayencen führt, eine Metallwaarenfabrik, die nur Kanonen oder Zinnsoldaten produciert. Es ist daher von principieller Wichtigkeit, schon bei der Bezeichnung der Art des Betriebes mit möglichster Genauigkeit die Specialität eines jeden Betriebes zu ermitteln. Kann das in vielen Fällen schon durch eine genaue Namhaftmachung der üblichen Bezeichnung des Geschäftes erreicht werden, wie z. B. Lohgerber, Seidenfärber, so ist dieser Zweck in vielen anderen Fällen nur durch Nennung der hauptsächlichen Gegenstände der Bearbeitung, der Erzeugung oder des Handels zu erreichen; es wird daher mit Nachdruck verlangt, dass ein Händler angebe, ob er

Digitized by Google

mit Lebensmitteln, Specereiwaaren, Kurzwaaren u. a. allein oder mit mehreren dieser Waarengattungen handle, ein Schuhmacher, ob er fertige Schuhe oder nur Schuhtheile (z. B. Obertheile) mache, ein Weber, ob er Seidensammt, Kammgarngewebe oder anderes herstelle.

Ebenso wird an den Heimarbeiter zunächst die Frage gerichtet, welche Waaren er verfertigt und was für Arbeit er daran verrichtet. Im Bereiche der landwirthschaftlichen Erhebung entspricht diesem Gesichtspunkte die Frage nach den Culturarten und den besonderen Anbauverhältnissen derselben (z. B. Hopfen, Tabak, Oelbäume, Kartoffeln zu Brennereizwecken, zur Stärkefabrication, Rüben zur Zuckerfabrication), aus deren Beantwortung der besondere Betriebscharakter (Getreidebau, Viehzucht, Gärtnerei etc.) ersichtlich werden soll.

Zur näheren Charakteristik der einzelnen Betriebe dienen dann noch die Fragen, ob der Betrieb eine Zweigniederlassung (Filiale), Factorei oder Niederlage eines anderen Betriebes ist, und ob mit ihm ein landwirthschaftlicher Betrieb verbunden ist, während die übrigen Fragen bezüglich des Zusammenhanges mehrerer Betriebe (s. oben) nur zur genauen Erfassung des Unternehmercharakters des Betriebsinhabers und zur Constatierung vereinigter Unternehmungen, nicht aber zur Differenzierung der einzelnen Betriebe selbst dienen soll.

Dabei ist doch auch der Unterschied nicht zu übersehen, welcher in volkswirthschaftlicher Hinsicht bezüglich derart in einer Hand vereinigten Unternehmungen zwischen Industrie und Landwirthschaft besteht. Es ist für die Gesammtcharakteristik einer industriellen Grossunternehmung sehr belangreich zu wissen, ob ein industrieller Betriebsinhaber auch einen landwirthschaftlichen Betrieb bei seinem industriellen hat und ob ein landwirthschaftlicher Betrieb zugleich ein gewerbliches oder industrielles Unternehmen umschliesst. Dagegen differenzieren sich die Fragen nach dem Zusammentreffen verschiedener Unternehmungen in einer Hand; bei gewerblichen Unternehmern ist die Thatsache, dass ein Betriebsinhaber ausser seinem auf einem Betriebsbogen nachgewiesenen Betriebe und unabhängig von demselben noch einen anderen industriellen Betrieb führt, so wichtig, dass auch Standort und Art desselben genauer erfragt werden muss; bei Landwirthen ist wohl die Thatsache belangreich, ob sie auch ohne Verbindung mit dem landwirthschaftlichen Betriebe ein industrielles Unternehmen (Erzeugungs- oder Handelsgewerbe) betreiben, um feststellen zu können, wie oft ein derartiges Zusammentreffen heterogener Betriebe in einer Hand vorkommt, ohne dass es doch nöthig wäre, genauer nach Standort und Art solcher Gewerbebetriebe zu fragen; die Thatsache dagegen, dass ein Landwirth unabhängig von einander mehrere selbständige Landwirthschaftsbetriebe führt, ist volkswirthschaftlich und socialpolitisch wichtig genug, um auch darüber eine besondere Frage nach dem Standorte zu stellen.

Digitized by Google

Daneben kommen nun noch verschiedene Momente der Betriebsorganisation in Betracht, welche eine besondere Ausgestaltung bei grösseren industriellen oder Handelsbetrieben, beim Kleingewerbe, bei der Hausindustrie und in landwirthschaftlichen Betrieben besitzen können und daher auch durch die Betriebszählung alle besonders erfragt werden müssen. So vor allem bei gewerblichen und Handelsbetrieben die sogenannte Verlagsorganisation, welche für Rechnung eines solchen Betriebes ausser Hause von Kleingewerbetreibenden oder von Hausindustriellen, Arbeitern oder Arbeiterinnen (Sitz- oder Hausgesellen, Stickerinnen, Häcklerinnen, Näherinnen, Hauswebern etc.) Waaren anfertigen oder Arbeit verrichten lässt. Dass hier auch die Art der Waaren, bezw. Arbeiten, welche auf diese Weise angefertigt, bezw. verrichtet werden, zu erfragen ist, ebenso wie die Ortschaften, in welchen sich derart beschäftigte Kleingewerbetreibende und Hausindustrielle befinden, bedarf keiner näheren Begründung. Aber auch die auf Rechnung eines gewerblichen oder Handelsbetriebes im Umherziehen beschäftigten Personen (Hausierer, Fieranten, Einkäufer) müssen erfragt werden, nicht nur um den Umfang des Geschäftes, sondern auch schon um die Natur der Betriebsorganisation zu erkennen.

Handelt es sich bei dieser Art von Unternehmungen, die überwiegend grössere stehende Gewerbe- und Handelsbetriebe sind, um ihre nähere Charakteristik durch die neben der Hauptsache bestehenden ergänzenden Betriebsattribute, so ist dagegen bei dem Kleingewerbe eine Reihe von besonderen Gesichtspunkten ins Auge zu fassen, welche für ihre Charakteristik von wesentlicher Bedeutung sind; so das Vorhandensein eines Verkaufsladens neben der Werkstätte; die Frage, ob bei dem Betriebe blos unmittelbar für Consumenten (Privatkunden) gearbeitet wird, oder auch für Händler, Agenten, Fabrikanten u. a., oder für Wiederverkäufer irgend welcher Art, oder ausschliesslich für Wiederverkäufer, ob auf Vorrath oder nur über Auftrag gearbeitet wird und ob der Handwerksbetrieb von den Fabrikanten, Händlern u. dgl., für welche er arbeitet, Materialien (Rohstoffe, Hilfsstoffe) unentgeltlich oder gegen Bezahlung erhält. Noch wichtiger, ja geradezu ausschlaggebend ist die Ermittlung dieser Art von Erwerbsthätigkeit natürlich bei den Heimarbeitern, welche bald ausschliesslich für Fabrikanten, Händler u. dgl., bald auch direct für Consumenten (Privatkunden), bald auf Vorrath, bald blos im Auftrag arbeiten. Hier genügt auch nicht die Specialisierung des Betriebs nach der Art der verfertigten Waaren und der daran verrichteten Arbeit, sondern es müssen auch die Namen und Adressen der Firmen bekannt sein, für welche der Heimarbeiter beschäftigt ist, um den volkswirthschaftlichen Zusammenhang der Heimarbeiterbetriebe mit der nationalen Wirthschaftsorganisation in ihrem vollen Detail zu erfassen. Zur näheren Charakteristik der Heimarbeit aber dienen, ähnlich wie bei dem Handwerk, die Fragen nach der Beistellung von Roh- oder Hilfsmaterialen oder

Digitized by Google

Halbfabrikaten durch die auftraggebenden Unternehmungen (entgeltlich oder unentgeltlich) sowie nach der anderweitigen Materialbeschaffung für Heimarbeiterbetriebe.

Für die landwirthschaftlichen Betriebe umfassen die Fragen nach der Betriebsorganisation auch noch die hausindustrielle Arbeit, welche der Betriebsinhaber und dessen Familie verrichten, wobei die Art der Hausindustrie genau zu bezeichnen ist, sowie die Lohnarbeit ausserhalb des landwirthschaftlichen Betriebes, wobei zwischen landwirthschaftlicher und industrieller Lohnarbeit zu unterscheiden ist.

Der leitende Gesichtspunkt für die Ausbildung dieser Seite der Betriebszählung ist also der möglichst enge Anschluss an die im Leben thatsächlich vorhandene Productionstheilung und arbeitstheilige Specialisierung der Production als volkswirthschaftliche Gesammterscheinung. Dass es dabei nicht ohne eine ziemlich umständliche Befragung abgehen kann, die an die gezählte Bevölkerung auch weitgehende Ansprüche an Intelligenz und Sorgfalt stellt, ist unvermeidlich, wenn das Ziel einer Betriebsstatistik überhaupt erreicht werden soll. Sache der Bearbeitung wird es sein, über die Fülle des Details der Betriebszweige und Betriebsweisen, welche dadurch beschafft wird, den Blick auf das Ganze nicht zu verlieren und durch eine sorgsame und planmässige Synthese auch dem Bedürfnisse nach ausreichender Orientierung über die grossen Züge der volkswirthschaftlichen Betriebsorganisation zu entsprechen.

VII.

Ist durch die im vorstehenden geschilderten Massnahmen der Kreis der Betriebszählung genau umschrieben und dafür gesorgt, dass jeder Betrieb nach seiner Natur und besonderen volkswirthschaftlichen Charakteristik bestimmbar wird, so war der Organisation der Betriebszählung weiterhin die Aufgabe gestellt, auch für die Erfassung der Grössen- und Stärkeverhältnisse der einzelnen Betriebe Vorsorge zu treffen. Dabei war vor allem auf die den einzelnen Betrieben zur Verfügung stehenden menschlichen Arbeitskräfte, dann auf die Ausstattung der Betriebe mit Thieren und mechanischen Hilfsmitteln (Motoren und Arbeitsmaschinen), bei der Landwirthschaft natürlich in erster Linie auf die dem Betriebe zugehörige Bodenfläche Rücksicht zu nehmen.

Um das ganze Betriebspersonal nach Zahl und Art zu erfahren, ist es unvermeidlich, wenigstens einige markante Unterschiede der persönlichen Verhältnisse und der Art der Dienstesverwendung im Betriebe aufzustellen; bei Gewerbetreibenden i. w. S. wird demnach unterschieden zwischen *a)* thätigen Inhabern, Mitinhabern, Pächtern, *b)* besoldeten Directoren, Betriebs- und Geschäftsleitern, *c)* technischem und künstlerischem Aufsichts-, Verwaltungs- und Bureaupersonal (wie Ingenieure, Chemiker, Zeichner etc.), *d)* kaufmännischen Beamten und Angestellten (Disponenten, Buchhalter, Cassiere u. s. w.), *e)* gewerblichen Arbeitern und Gehilfen,

Digitized by Google

f) untergeordnetes Dienstpersonal. Bei jeder dieser Kategorien sind männliche und weibliche Personen, die über und die unter 16 Jahre alten, die Familienglieder des Betriebsinhabers, bei dem weiblichen Personal auch die verheirateten besonders zu unterscheiden, letzteres wegen des besonderen morphologischen Interesses an der Frauenarbeit. Von den Heimarbeitern wird nur zu erfragen sein, ob und in welcher Zahl Familienmitglieder, fremde Personen, u. zw. Gesellen, Gehilfen, gelernte Arbeiter und ungelernte Hilfsarbeiter an dem Heimarbeiterbetriebe betheiligt sind, wieder mit Unterscheidung des Geschlechts und der Altersgrenze von 16 Jahren. Bei den landwirthschaftlichen Betrieben wird nur unterschieden zwischen männlichen und weiblichen im Betriebe thätigen Inhabern, Mitinhabern und Pächtern, Familiengliedern der Inhaber, die sich an den Betriebsarbeiten betheiligen, Betriebsbeamten und Aufsehern, Dienstboten (einschliesslich Deputatisten) und ständigen Taglöhnern; daneben wird nur noch die Thatsache festzustellen sein, ob für wichtigere Wirthschaftsperioden auch Wanderarbeiter in Verwendung stehen.

VIII.

Zur vollen Charakteristik der Betriebe bedarf es ausser der Kenntnis der Organisation und der im Betriebe beschäftigten Arbeitskräfte auch einer genauen Feststellung der Betriebsausstattung mit Vieh und mechanischen Arbeitskräften.

Nicht um eine erschöpfende Viehzählung handelt es sich dabei; diese ist im Anschlusse an die Volkszählung erst kürzlich nach dem Stand des 31. December 1900 durchgeführt worden. Da sie sich aber an das Haus als den Standort des Viehs anschliesst, gewährt sie keine Aufschlüsse über die Vertheilung des Viehstandes auf die Betriebe und über die besondere wirthschaftliche Verwendung desselben.

Innerhalb der Betriebszählung kommt der Viehstand in mehrfacher Beziehung in Betracht. In landwirthschaftlichen Betrieben erscheint der Viehstand als ein so wesentlicher Bestandtheil der Betriebsausstattung, dass hier der ganze Viehstand, und zwar nach den allgemeinen Kategorien der Viehzählung erhoben werden muss; es werden daher in der Landwirthschaftskarte bei Pferden, Rindern, Schafen und Schweinen die Viehbestände nach Geschlecht, charakteristischen Altersperioden, bei Ochsen speciell auch nach der hauptsächlichsten Verwendung (zum Zug, zur Mastung) unterschieden. In dem Betriebsbogen für gewerbliche und Handelsbetriebe dagegen kommen die Altersunterschiede nur insofern in Betracht, als dies das Interesse an der Kenntnis des heranwachsenden Betriebscapitals erheischt, das für unmittelbare Betriebszwecke noch nicht dienlich ist; es werden daher zwar bei Pferden in gleicher Weise wie auf der Landwirthschaftskarte die Jungpferde unter 1 Jahr alt und über 1 Jahr alt bis zum Gebrauche für die Arbeit unterschieden, bei dem Rindviehstande dagegen nur Jungvieh unter 1 Jahr und Kalbinnen über

Digitized by Google

1 Jahr besonders auszuweisen sein, während die Landwirthschaftskarte bei den Ochsen noch eine für den landwirthschaftlichen Betrieb wichtige Altersunterscheidung (1—3 Jahre, über 3 Jahre) macht. Auch bei den Schafen ist die Gliederung in beiden Fragebogen verschieden, indem das Betriebsinteresse der Landwirthschaft eine Unterscheidung der ausgewachsenen Schafe in Böcke, Mutterschafe und Hammel verlangt, während für gewerbliche und Handelsbetriebe die Altersgrenze von 2 Jahren zur Charakteristik der Betriebsverwendung wichtiger ist. Auch tritt hier die specielle Bestimmung der Viehbestände für Handelszwecke neben der Verwendung zur Arbeit oder zu sonstigen Betriebszwecken besonders hervor, daher hier durchgreifend bei allen Viehgattungen die Unterscheidung gemacht wird, ob sie als Handelswaare (mit Einschluss des zur Schlachtung bestimmten Viehs) oder zum Betriebe (zur Arbeit, Milchgewinnung, Mastung, Zucht) gehalten werden.

Bienenstöcke und Geflügel bilden nur bei landwirthschaftlichen Betrieben einen Gegenstand der Erhebung; da ihre Verwendung in anderen Betrieben doch höchstens nur gelegentlich stattfindet.

Dass bei Heimarbeitern nach dem Viehstande überhaupt nicht gefragt wird, rechtfertigt sich wohl vollauf durch die gewerbliche Natur solcher Betriebe, in denen Vieh als Betriebsmittel keine Rolle spielt, wenn es auch vereinzelt vorkommen mag.

Dagegen geht die Viehstandserhebung in einem Punkte wenigstens scheinbar über die unmittelbaren Zwecke der Betriebszählung hinaus, indem sie bei landwirthschaftlichen Betrieben den ganzen Viehstand, auch wenn er theilweise nicht Betriebszwecken dient, zu erfassen trachtet, bei gewerblichen und Handelsbetrieben zunächst bei Pferden auch Luxuspferde mit einbezieht, bei den übrigen Viehgattungen aber die zum unmittelbar hauswirthschaftlichen Bedarfe verwendeten wenigstens nicht ausdrücklich ausnimmt, wenn auch die bei der Erhebung zu berücksichtigenden Verwendungszwecke eine Einbeziehung rein hauswirthschaftlichen Viehs nicht erheischen; es ist aber dort auch die gleichzeitige Verwendung solcher Viehbestände für Betriebszwecke so häufig, dass es jedenfalls berechtigt war, bei der Erhebung der Viehbestände der Betriebe sich keine allzugrosse Beschränkung aufzuerlegen.

IX.

Das letzte Moment der Betriebsausstattung, welches bei der Betriebszählung eingehende Berücksichtigung erfahren muss, betrifft die Verwendung von Motoren und Maschinen, welche bei allen Arten von Betrieben auf die Leistungsfähigkeit derselben von Einfluss sein können; bei den landwirthschaftlichen Betrieben sind allerdings die benützten Bodenflächen nach ihren Culturarten in erster Linie für die Beurtheilung der Grössenverhältnisse, der Betriebsart und der Betriebsleistungen ausschlaggebend. Zur Charakterisierung der capitalistischen und technischen Aus-

Digitized by Google

stattung der Betriebe sind diese beiden Momente zusammen mit dem Viehstande ausschlaggebend; sie bilden den Massstab der Betriebsstärke, insoweit diese von dem stehenden Capital des Betriebes abhängig ist. Freilich erst in Verbindung mit den Angaben über das Arbeitspersonal erlangen sie die volle Bedeutung für die Feststellung der Unterschiede in den Grössen- und Stärkeverhältnissen der Betriebe.

Im einzelnen verlangt die Erhebung eine besondere Ausgestaltung für jede der drei grossen Gruppen von Betrieben.

Bei den landwirthschaftlichen Betrieben, deren Grösse und Art zunächst schon durch die Wirthschaftsfläche und ihre specifischen Culturen (Acker, Wiese, Garten, Wald u. s. w.), sowie durch den Viehstand angezeigt wird, spielt die Ausstattung mit mechanischen Arbeitskräften in der Regel nur eine untergeordnete Rolle; sie unterstützen nur, auch bei höchster technischer Vollendung, die Arbeiten der Bodenbestellung, die Behandlung der Früchte auf dem Felde, die Ernte, während diese in allen wesentlichen Momenten von den Einflüssen der Maschine unberührt bleiben; nur in jenen Zweigen des landwirthschaftlichen Betriebes, in denen eine Verarbeitung von Rohstoffen zu Fabrikaten erfolgt, wie in der Molkerei, erlangt die landwirthschaftliche Maschine die Bedeutung eines wesentlichen Bestandtheiles der Betriebsweise. Daher beschränkt sich auch die landwirthschaftliche Betriebszählung auf die Constatierung des Vorhandenseins charakteristischer Arbeitsmaschinen und auf die einfachste Feststellung der hierfür verwendeten Motoren, ohne sich auf umständliche Ermittlung des Masses der angewandten motorischen Kraft, der besonderen Besitzverhältnisse der Motoren und ähnliches einzulassen.

Dagegen entspricht es durchaus der besonderen Aufgabe einer gewerblichen Betriebszählung, dass hier den Thatsachen der motorischen und mechanischen Kräfte eine ungleich grössere Aufmerksamkeit zugewendet wird. In dem Betriebsbogen wird daher eingehend gefragt nach der Verwendung von Motoren aller Art und dabei besonders unterschieden, ob dieselben zu dem Betriebe selbst gehören und welche Kraftleistung dieselben repräsentieren, ob Motoren eines fremden Betriebes benützt werden, oder ob von den eigenen Motoren Kraft an fremde Betriebe abgegeben wird; die charakteristischen Arbeitsmaschinen, Apparate, Oefen etc. der einzelnen Betriebe sind daneben nach ihrer Zahl anzugeben.

Auch in der Heimarbeiterkarte durfte dieser Gesichtspunkt nicht ausser Betracht bleiben; denn wenn auch die Heimarbeit in der Regel sich eigener mechanischer Hilfskräfte nicht oder doch nur in einer Weise bedient, welche sich von der mechanischen Betriebsausstattung eigentlicher gewerblicher oder Handelsbetriebe wesentlich unterscheidet, so sind doch eben die Ausnahmsfälle, in welchen auch die Heimarbeit eine solche Betriebsausstattung besitzt, um so wichtiger; schon die Thatsache des Eindringens mechanischer Arbeitsmittel in die Heimarbeit ist von grossem Interesse für die Charakterisierung dieser Betriebsform, und das Mass

Digitized by Google

von Capital, das der Heimarbeit in Maschinen zu Gebote steht, dient für die volkswirthschaftliche wie socialpolitische Beurtheilung der Lage der Heimarbeit i. a. Auch kommt hier noch besonders der Gesichtspunkt zur Geltung, inwieweit die Heimarbeit selbst im Besitze von mechanischen Hilfsmitteln ist und inwieweit solche von den Auftraggebern (Verlegern) beigestellt werden. Aber auch die der Heimarbeit zur Verfügung stehenden Motoren durften schon nicht mehr übersehen werden, nachdem kleine Kraftquellen, unmittelbar oder mittelbar (durch Kraftübertragung) auch zum Betriebe von Arbeitsmaschinen der Heimarbeit schon Verwendung finden und in gewissen Betriebszweigen der Heimarbeit (z. B. Metallindustrie) selbst grössere Betriebsanlagen vorkommen, welche ihr dann ein ganz eigenartiges Gepräge verleihen.

X.

Zur vollständigen Klarstellung der Betriebsverhältnisse ist dann endlich noch Rücksicht zu nehmen auf diejenigen Betriebe, welche im Zeitpunkt der Zählung aus irgend einem Grunde stille stehen, wo also zwar die Betriebsausstattung mit Motoren und Maschinen, eventuell auch mit Vieh, constatiert, menschliche Arbeitskräfte aber nicht vorgefunden werden können. Für solche Betriebe ist die Zahl der Arbeiter im letzten vollen Betriebsmonate anzugeben, um die Lücken auszufüllen, welche das Bild der Betriebsorganisation der ganzen Volkswirthschaft infolge des unvermeidlichen Charakters einer Momentaufnahme zurücklässt. Andererseits musste aber auch dafür gesorgt werden, dass Betriebe, welche nur zu gewissen Zeiten im Jahre ausgeübt werden (Saisonbetriebe), auch als solche verzeichnet werden, auch wenn sie zur Zeit der Zählung in vollem Gange sind, um den Irrthum zu vermeiden, als wäre von derartigen Betrieben während des ganzen Jahres eine ungefähr gleichbleibende Betriebsleistung zu erwarten. Für landwirthschaftliche Betriebe, soferne sie nicht Saison- oder Campagnebetriebe sind, ist zwar in dem Fragebogen das Moment des vollkommenen Stillstandes nicht vorgesehen; die vereinzelten Fälle solcher Art, welche immerhin vorkommen können, werden jedoch dadurch deutlich zum Ausdruck kommen, dass hier weder ein Betriebspersonal, noch ein Viehstand ausgewiesen wird. Ein Stillstand im Heimarbeiterbetriebe aber ist überhaupt ausgeschlossen, da ja der Heimarbeiter bei Mangel von Beschäftigung in dieser Betriebsweise sofort in eine andere Erwerbs- und Berufsstellung übertreten muss.

Von Besonderheiten gewisser Betriebe, welche weder in der Darstellung der eigentlichen Betriebsorganisation, noch in den Nachweisungen über die Betriebsausstattung zum Ausdruck kommen und doch für die Charakteristik einzelner Betriebsgruppen nicht unwesentlich sind, kommt bei gewerblichen Betrieben speciell noch die Verwendung der Arbeitskräfte von Straf- und Besserungsanstalten in Betracht, bei landwirthschaftlichen Betrieben dagegen die Betheiligung an einer Molkereigenossenschaft oder

Digitized by Google

Sammelmolkerei, an gemeinschaftlicher Nutzung von ungetheilter Weide oder Wald, die Antheilnahme an einer Interessenschaft oder sonstigen agrarischen Communität. Genügt es bezüglich solcher besonderer Umstände auch im allgemeinen, die Thatsache an sich zu constatieren, ohne auf weitere Erhebungen über die Art und das Mass solcher Theilnahme eingehen zu müssen, so ist doch speciell die Theilnahme an agrarischen Communitäten ohne eine nähere Angabe über die Zahl der Grasrechte (bei Alpen- und Weidegenossenschaften), der Holzbezugsrechte bei Waldgenossenschaften, für die Zwecke der Betriebscharakteristik nicht zu verwerthen; denn häufig bilden gerade im bäuerlichen Wirthschaftsbetriebe diese Gras- und Waldrechte einen so wesentlichen Theil der Betriebsmittel und der Roherträgnisse einer Landwirthschaft, dass die wirthschaftliche und auch die sociale Lage der Bauern ohne nähere Kenntnis dieser Verhältnisse gar nicht zutreffend gekennzeichnet ist.

XI.

Die Feststellung des Zeitpunktes für die Vornahme der Betriebszählung, sowie die näheren Anordnungen über den Anschluss derselben an die durch die Volkszählung gewonnenen Berufsdaten der Bevölkerung sollen nach dem Gesetzentwurfe dem Verordnungswege überlassen bleiben. Es bestand in dem Zeitpunkte, in welchem die vorstehende Darstellung der Grundzüge der Betriebszählung niedergeschrieben wurde, die bestimmte Aussicht, die Zählung noch im Laufe des Sommers vornehmen zu können. Nachdem aber das hohe Abgeordnetenhaus in seiner Sitzung vom 10. Juni l. J. dem Gesetzentwurfe einen Zusatz beigefügt hat bezüglich des Kostenersatzes an die an der Zählung mitwirkenden autonomen Organe, welcher vom Standpunkte der hohen Regierung aus als absolut unannehmbar erschien und das hohe Herrenhaus infolge dessen den Gesetzentwurf an seine volkswirthschaftliche Commission zurückverwiesen hat, bleibt die definitive Verabschiedung dieses Gesetzes bis zum Spätherbste aufgeschoben.

Der vorstehende Bericht über die Einrichtung der ersten österreichischen Betriebszählung bleibt daher auch noch einer Ergänzung bedürftig, welche zwar nicht mehr das Wesen der Aufgabe, aber doch die Darstellung der definitiven formalen Ordnung der Erhebung zum Gegenstande haben muss.

Hoffentlich werden die gesetzgebenden Factoren die definitive Erledigung dieser für die sociale Verwaltung wie für die Wirthschaftspolitik und für den Ausbau der amtlichen Statistik gleich wichtigen Angelegenheit gleich nach Wiederaufnahme der parlamentarischen Arbeit in einwandfreier Weise zu beschliessen in der Lage sein, so dass wir auch noch im Laufe dieses Jahres über den Abschluss der Verhandlungen berichten können.

Digitized by Google

Mittheilungen und Miscellen.

Personalnotizen.

Seine Excellenz der Herr Ackerbauminister hat an Stelle des Sectionsrathes Dr. Karl Scheimpflug den Sectionsrath Wladimir Freiherrn v. Pražák zum Vertreter des k. k. Ackerbauministeriums in der Statistischen Central-Commission ernannt.

Zum correspondierenden Mitgliede der Statistischen Central-Commission wurde Dr. Albin Bráf, ord. Professor der böhmischen Universität in Prag, ernannt.

Aus den Sitzungen der k. k. Statistischen Central-Commission.

Auszug aus dem Protokölle der 299. Sitzung der k. k. Statistischen Central-Commission, abgehalten unter dem Vorsitze des k. k. Sections-Chefs und Präsidenten Dr. v. Inama-Sternegg am 13. April 1901.

Der Vorsitzende eröffnet die Sitzung mit der Begrüssung des als Vertreter des k. k. Ackerbauministeriums erschienenen Sectionsrathes Freiherrn v. Pražák und gibt sodann bekannt, dass Se. Majestät anlässlich der letzten Volkszählung allergnädigst geruhten, den Anzeigezettel eigenhändig auszufüllen und der k. k. Statistischen Central-Commission zur Verfügung zu stellen, welcher Anzeigezettel nunmehr zum ewigen Gedächtnis im Sitzungssaale aufgestellt ist.

Der Vorsitzende bringt sodann eine Reihe von Erlässen des k. k. Ministeriums des Innern in Betreff der Herstellung und Ablieferung von Concentrationsarbeiten hinsichtlich der letzten Volkszählung bei den Aussenbehörden zur Kenntnis der Versammlung und berichtet über die Vorarbeiten für das Ortschaftenverzeichnis und Gemeindelexikon, deren Herausgabe von dem genannten Ministerium analog den Anträgen der Commission genehmigt wurde, ferner über die einem Auftrage des gleichen Ministeriums entsprechend in Angriff genommene statistische Bearbeitung der Reichsrathswahlen des letzten Jahres.

Von den übrigen Geschäftsstücken der k. k. Statistischen Central-Commission sind ferner insbesondere zu erwähnen: die Aufforderung des k. k. Ministeriums des Innern zur Abgabe eines Gutachtens in Betreff der Zählung der Ausgedinghäuser, die Verordnung des k. k. Justizministeriums betreffend die Aenderung der statistischen Ausweise der Staatsanwaltschaften und Bezirksgerichte, das Ersuchen der k. k. Statthalterei von Nieder-Oesterreich um Richtigstellung der in den Diöcesan-Schematismen Nieder-Oesterreichs enthaltenen Angaben über die Zahl der in den einzelnen Pfarrgemeinden sesshaften Katholiken nach der Zählung von 1900; das Ersuchen der k. k. Landesregierung der Bukowina um leihweise Ueberlassung der Concentrationstabellen über die Nachweisung der Feuer- und Hagelschäden, die innerhalb der letzten 10 Jahre in der Bukowina vorgekommen sind, endlich ein Ersuchschreiben der Statistischen Central-Commission an die k. k. galizische Statthalterei bezüglich der Gutsgebiete Galiziens.

Der Vorsitzende gibt sodann bekannt, dass die über Ersuchen der Organisationscommission des 8. internationalen Congresses gegen den Alkoholismus ausgeführte Bearbeitung der auf Veranlassung des niederösterreichischen Landesschulrathes ausgefüllten Fragebogen zur Ermittlung des Alkoholgenusses der Schulkinder in Nieder-Oesterreich der genannten Commission zur Verfügung gestellt wurde und dass der bisherige Director des kgl. schwedischen statistischen Bureaus, Elis Sidenbladh, von der Leitung dieses Amtes zurückgetreten ist und an seine Stelle zur Amtsleitung Herr Karl Sidenbladh berufen wurde.

Der Vorsitzende legt sodann die seit der letzten Sitzung erschienenen Publicationen der Statistischen Central-Commission vor, und zwar: die vorläufigen Ergebnisse der Volks-

Digitized by Google

zählung vom 31. December 1900; die Ergebnisse der Civilrechtspflege im Jahre 1897; die statistische Uebersicht der Verhältnisse der österreichischen Strafanstalten und Gerichtsgefängnisse im Jahre 1897; endlich die letzten Nummern der statistischen Nachrichten aus dem Gesammtgebiete der Landwirthschaft.

Der Vorsitzende theilt sodann mit, dass das Commissionsmitglied Dr. Karl Ritter v. Scherzer, k. u. k. ausserordentlicher Gesandter und bevollmächtigter Minister a. D., demnächst sein 80. Geburtstagsfest feiert, und ladet die Commissionsmitglieder ein, das aus diesem Grunde an den Genannten gerichtete Glückwunschschreiben zu unterfertigen, welchem Ersuchen sofort Folge geleistet wird.

Ueber Aufforderung des Vorsitzenden legt hierauf Hofrath Dr. v. Juraschek den Detailvoranschlag der Statistischen Central-Commission für 1902 vor, der nach eingehender Erläuterung und Begründung seitens des Referenten ohne Debatte einstimmig angenommen wird.

Zum Schlusse der Sitzung erfolgt die Wahl eines correspondierenden Mitgliedes der Statistischen Central-Commission an Stelle des am 21. September 1900 verstorbenen Professors Dr. Josef Kleczýnski.

Dr. Josef von Jekelfalussy †.

Die Statistik betrauert einen ausnehmend eifrigen, verdienstvollen Arbeiter, das kön. ung. statistische Centralamt seinen Reorganisator und den Begründer seines Aufschwunges in Dr. Josef von Jekelfalussy, welcher im Zenith seines Lebens, in vollster Schaffungskraft am 12. Februar 1901 in Budapest verschieden ist. Den 52jährigen rüstigen Mann raffte ein seit langem schleichendes Leiden dahin, welchem er durch lange Jahre siegreich widerstand, welches ihn jedoch jetzt plötzlich, nach einer Krankheit von wenigen Wochen überwältigte. Und doch war man berechtigt, von ihm noch eine Steigerung seines überschäumenden Thatendranges und eine lange Reihe verdienstvoller Schaffungen zu gewärtigen. Mit ihm sank manch werthvolle, hochstrebende Idee als Fragment ins Grab; doch hat er nicht vergebens gelebt, denn noch weit mehr vermochte er der Verwirklichung zuzuführen, was unausführbar schien, was auf zahllose Hindernisse stiess; aber seine feste Willenskraft triumphierte über alle Schwierigkeiten.

Auch die statistische Wissenschaft besass in ihm einen eifrigen Arbeiter. In Zeitschriften, bald in selbständigen Werken behandelte er manche tiefgreifende Fragen des volkswirthschaftlichen Lebens in Ungarn mit grossem Erfolge. Die Vorzüge seiner Individualität entfalteten sich aber doch in seiner Eigenschaft als Amtschef am vollkommensten; der hingebungsvollen Liebe zu seinem Berufe gesellte sich ein unvergleichliches Organisationstalent, und er baute nicht nur die Organisation des ungarischen statistischen Amtes in gewaltigen, einer grossen Entwickelung zur sicheren Grundlage dienenden Verhältnissen aus, sondern führte auch in allen Zweigen der statistischen Datensammlungen tiefgehende Verbesserungen und Neuerungen durch, wobei er mit seltenem Feingefühl sowohl den Anforderungen des praktischen Lebens, als auch zugleich jenen der Wissenschaft entsprach.

Die Pflege der Statistik im Rahmen der amtlichen Organisation machte in Ungarn unter der Leitung Jekelfalussy's riesige Fortschritte und manche seiner Schöpfungen bedeutet eine Verbesserung und Entwickelung auch in der Geschichte der amtlichen Statistik überhaupt.

Dr. Josef Jekelfalussy (von Jekel und Margitfalu) wurde in einer kleinen oberungarischen Stadt, in Rimaszombat, als Sprössling einer alten ungarischen adeligen Familie am 9. October 1849 geboren. Sein Vater war Grundbesitzer im Gömörer Comitate. Zu Anfang der fünfziger Jahre zog seine Familie auf das Jekelfalver Stammgut im Szepeser Comitat; Jekelfalussy absolvierte seine Gymnasialstudien in Lőcse, Eperjes und Nagyszombat. Im Jahre 1869 kam er an die Budapester Universität und wurde dort Hörer der juridischen Facultät. Während seiner Universitätsjahre hielten über Initiative Dr. Karl Keleti's, des Vorstandes der statistischen Fachsection im kön. ung. Ministerium für Ackerbau, Gewerbe und Handel, Koryphäen der Universität, der Akademie und überhaupt des wissenschaftlichen Lebens in der statistischen Fachsection einen besonderen statistischen Lehrcurs. Jekelfalussy nahm als Rechtshörer an diesem Lehrcurse theil und von da an widmete er sein ganzes Leben der amtlichen Statistik. Nach erfolgreicher Absolvierung des Lehrcurses trat er in die statistische Fachsection ein, und als diese im Jahre 1871 unter der Leitung Karl Keleti's zu einem selbständigen statistischen Amte organisiert wurde, wurde Jekelfalussy als statistischer Praktikant Beamter des neuen Amtes. Mittlerweile beendigte er seine Universitäts-Studien und wurde im Jahre 1873 zum Doctor der Rechts- und Staatswissenschaften promoviert und noch in demselben Jahre erwarb er sich auch die Befähigung als öffentlicher und Wechselgerichtsadvocat. Als junger Beamter des statistischen Amtes leistete er auch seiner Wehrpflicht Genüge und nahm im Jahre 1878 durch mehrere Monate an der Occupation Bosniens theil.

Digitized by Google

Die hervorragenden Fähigkeiten Jekelfalussy's wurden auch alsbald von seinem Chef Dr. Keleti erkannt, und so konnte der junge, strebsame Beamte mit stets wachsendem Wirkungskreise der Sache der ungarischen amtlichen Statistik dienen. Damals durchlebte das ungarische statistische Amt die Zeiten seiner ersten Organisation, und der Erweiterung seiner Thätigkeit setzten auch finanzielle Rücksichten manche Schranken. Doch auch innerhalb dieser engeren Grenzen vermochte die ausdauernde Arbeitslust Jekelfalussy's zur Geltung zu kommen und bei jeder späteren bedeutenderen Arbeit des statistischen Amtes zeigt sich seine helfende Hand. Als junger Anfänger nahm er theil an der Aufarbeitung der Volkszählung vom Jahre 1869, und bei der Volkszählung vom Jahre 1880 war er einer der verwendbarsten und tüchtigsten Mitarbeiter Keleti's. Besonders activen Antheil nahm er an der gewerbestatistischen Aufnahme im Jahre 1884 und eingehend befasste er sich unter anderem auch mit der Criminalstatistik und der Statistik des communalen Finanzwesens. All diese seine Amtsthätigkeit hinterliess auch in unserer Fachliteratur bleibende Spuren. Die Ergebnisse der Gewerbestatistik bearbeitete er in drei Bänden, seine criminalstatistischen Studien in zwei besonderen Werken, seine Forschungen auf dem Gebiete der communalen Finanzen abermals in zwei selbstandigen Werken, deren eines auch einen Preis der Akademie erhielt. Auch in Fachzeitschriften erschienen seine gehaltvollen Abhandlungen häufig, und als ihn im Jahre 1888 die ungarische Akademie der Wissenschaften zu ihrem correspondierenden Mitgliede wählte, besass Jekelfalussy bereits einen bekannten Namen auf dem Gebiete der ungarischen, volkswirthschaftlichen und statistischen Literatur. Im Jahre 1889 übernahm er die Redaction der in der Ausgabe der Akademie erscheinenden Zeitschrift „Nemzetgazdasági Szemle" (Nationalökonomische Rundschau), und während seiner elfjährigen Wirksamkeit als Redacteur verblieb diese Revue ständig der Mittelpunkt der literarischen Bewegungen auf dem Gebiete der ungarischen Volkswirthschaft.

Inzwischen stieg Jekelfalussy auch auf seiner amtlichen Laufbahn rasch empor, und als im Jahre 1892 Dr. Karl Keleti, der Organisator und erste Vorstand des ungarischen statistischen Amtes starb, ernannte die Gnade des Königs ihn zum Director des Amtes, im Range eines Ministerialrathes. Von da an arbeitete Jekelfalussy mit unbezwingbarem, schier fieberhaftem Eifer an der Neuorganisierung und Entwickelung des ungarischen statistischen Amtes. Es schwebte ihm das Ideal vor, dass die amtliche Statistik gleichsam als das lebendige Gewissen der Nation, in ihrer vollen Bedeutung in allen Zweigen des öffentlichen Lebens zur Geltung komme, dass die Ministerien und Verwaltungsbehörden von der durch sie in bureaukratischer Weise behandelten und zum grossen Theile unausgenützt bleibenden systemlosen Masse der statistischen Datensammlungen befreit werden, und dass jedwede Statistik, welche vom Staate oder dem öffentlichen Leben benöthigt wird, vom statistischen Amte verfasst werde, u. zw. nach einheitlichen Grundsätzen und unter voller Verwerthung des Fortschrittes der Wissenschaft und der Entwickelung der statistischen Technik, und dass dieses Amt aus hundert und aber hundert kleinen Details ein organisches zusammenhängendes einheitliches Gesammtbild über den Zustand des ungarischen Staates und des ungarischen Volkes zur Darstellung bringe.

Diesem Ideale diente Jekelfalussy allezeit während seiner Thätigkeit als Amtschef. Er konnte noch den Triumph der Idee selbst erleben und auch die Details zum grossen Theile ausarbeiten; doch sein Werk zum völligen Abschlusse zu bringen war ihm nicht mehr vergönnt. Seiner organisatorischen Action ging zwar die Ausarbeitung einiger Detailfragen, die Entwickelung und Neubasierung einzelner statistischer Zweige voran; sobald er aber gewahrte, dass die Zeit gekommen und die Gelegenheit günstig sei, setzte er sich mit voller Energie dafür ein, dass seine Pläne gesetzliche Formen annehmen. So wurde der Gesetzartikel XXXV, 1897, betreffend das kön. ung. statistische Centralamt, geschaffen, eine der vorzüglichsten und bleibendsten Schöpfungen Jekelfalussy's. Dieses Gesetz verleiht dem ungarischen statistischen Amte an Stelle des alten, längst enggewordenen Rahmens eine neue — die Perspective einer weitgehenden Entfaltung erschliessende — Organisation, welche den Erfolg der statistischen Datensammlungen gegenüber den Versäumnissen und Verweigerungen der Datenliefernden sichert; es stellt die Einleitung von neuen Datensammlungen unter die Controle und gleichzeitig unter die Garantie des Parlaments; es bewilligt ferner zur Controlierung der statistischen Datensammlungen die Errichtung von statistischen Exposituren an verschiedenen Stellen des Landes; es inarticuliert ausdrücklich den auf das Gesammtgebiet der Länder der ungarischen Krone sich erstreckenden Wirkungskreis des statistischen Amtes; es gibt die Richtung an, in welcher das Beamtenpersonal des Amtes durch Arbeitskräfte von entsprechender Fachbildung zu ergänzen ist. Im Interesse der Förderung der wissenschaftlichen Forschungen verfügt es, dass von den im Lande erscheinenden wissenschaftlichen Werken je ein Pflichtexemplar an die reichhaltige und werthvolle Bibliothek des statistischen Amtes eingesendet werde. Vor allem anderen aber bringt dieses Gesetz das Ideal Jekelfalussy's dadurch der Verwirklichung entgegen, dass es die von den einzelnen Ministerien der Gesetzgebung vorgelegten Berichte einstellt und anstatt derselben einen einheitlichen Bericht anordnet, dessen erster Theil das kurzgefasste Resumé der Jahresthätigkeit der Ministerien ist, während der zweite Theil den durch das statistische Amt über die öffentlichen Zustände des Landes zu verfassenden

Digitized by Google

Bericht, der dritte Theil aber das ungarische statistische Jahrbuch bildet. Der Gesammtbericht wird dem Parlamente alljährlich durch den Ministerpräsidenten gelegentlich der Einreihung des Budgets vorgelegt. Von diesem einheitlichen Berichte, welcher, den weitgreifenden Plänen Jekelfalussy's entsprechend, der amtlichen Statistik eine so vornehme Rolle zuwies, konnte der Verewigte nur die zwei ersten Jahrgänge redigieren. Er legte die Fundamente, doch weiter zu bauen war ihm nicht beschieden. Auf dieser Grundlage beabsichtigte er nämlich einerseits die in den einzelnen Ministerien und bei den sonstigen öffentlichen Behörden zerstreut im Gange befindlichen statistischen Datensammlungen der Reihe nach sämmtlich beim statistischen Amte zu vereinigen und andererseits auch die früheren Datensammlungen des statistischen Amtes entsprechend neuzugestalten, damit die auf jedwede Offenbarung des staatlichen und öffentlichen Lebens bezüglichen Daten hier zusammenströmen und aus den Millionen Zahlen hier ein einheitliches und anschauliches Bild construiert werden könne.

Er konnte zwar sein reformatorisches Werk leider nicht beendigen, doch was er innerhalb der neun Jahre seiner Directionsthätigkeit geschaffen, kann als ein würdiger Erfolg eines ganzen Menschenlebens betrachtet werden.

Als er die Leitung des statistischen Amtes übernahm, harrte seiner in erster Linie das Werk der Aufarbeitung der Volkszählung vom Jahre 1890. Die Durchführung war von einem solchen Erfolge begleitet, dass diese Volkszählung mit ihrer neuen Methodik und sorgfältigsten Aufarbeitung die beste und bekannteste Arbeit des statistischen Amtes geworden ist. Während der Zeit der Directionsthätigkeit Jekelfalussy's führte das ungarische statistische Amt noch eine derartige grosse periodische Aufnahme durch — die Agrar-Statistik Ungarns — deren Ergebnisse erst unlängst in fünf lehrreichen Bänden zur Veröffentlichung gelangten.

Von den regelmässigen Datensammlungen des statistischen Amtes reorganisierte Jekelfalussy die Waarenverkehrsstatistik, welche über die vom Auslande anhergelangten oder von hier nach dem Auslande beförderten Sendungen unter Mitwirkung der Adressaten bezw. der Absender angefertigt wird und welche seit einem Jahre den Handelsverkehr zwischen Ungarn und Oesterreich, parallel mit dem k. k. Zwischenverkehrsstatistischen Amte im k. k. Handelsministerinm in Wien aufarbeitet. Die Volksbewegungsstatistik, deren Daten in früherer Zeit durch die confessionellen Seelsorger geliefert wurden, reorganisierte Jekelfalussy gelegentlich der Einführung der staatlichen Matrikel ebenfalls auf breiten Grundlagen, indem er das System der individuellen Zählkarten einführte.

In der Kriminal- und Brandschäden-Statistik, welche unter Jekelfalussy ebenfalls einer gründlichen Reform unterzogen wurden, kam gleichfalls das System der individuellen Zählkarten zur Geltung. Ausserdem reorganisierte er noch die Statistik der Landwirthschaft, des Credit-, Unterrichts- und Marktwesens und der Pfandleihgeschäfte und als gänzlich neue Datensammlungen zog er in den Arbeitskreis des statistischen Amtes die Berufsunfallsstatistik (auf die Landwirthschafts-, Gross- und Kleingewerbe- und Eisenbahnunfälle ausgedehnt) die Statistik des Sanitätswesens, der Gewerbecorporationen, Krankencassen, Versicherungsgesellschaften, ferner die Statistik der Ein- und Auswanderung, der Eheprocesse, der Confessionslosen, der Kirchenverwaltung und des Religionslebens u. s. w. Jekelfalussy legte auch ein grosses Gewicht auf die Veröffentlichungen der Arbeiten des statistischen Amtes, und Dank der zweckmässigen Umgestaltung der Publicationen gelang es ihm zu erreichen, dass die Veröffentlichungen des statistischen Amtes sich einer stets wachsenden Popularität erfreuten und eine immer grössere Verbreitung fanden.

Jekelfalussy wurde im Jahre 1893 von der ungarischen Akademie der Wissenschaften zum ordentlichen Mitgliede gewählt, und im Jahre 1897 nahm ihn das Institut International de Statistique in die Reihe seiner Mitglieder auf. Im Herbste des Jahres 1898 nahm er noch an der Session des Institutes in Christiania theil, woselbst er das Institut im Auftrage seiner Regierung einlud, die nächste Versammlung in Budapest abzuhalten. Emsig und mit grosser Freude befasste er sich mit den Vorbereitungen zu der im diesjährigen Herbste in Budapest abzuhaltenden Session, doch sollte er dieselbe nicht mehr erleben. Die hier zusammenkommenden Gelehrten können nur mehr seinem Andenken warme, aufrichtige Theilnahme zollen.

Die Verdienste Jekelfalussy's wurden auch an allerhöchster Stelle wiederholt gewürdigt: er war Ritter des Franz-Josefs- und des Leopold-Ordens. Auch in dem gesellschaftlichen und öffentlichen Leben errang er sich mit seinen glänzenden Fähigkeiten und seinem agilen Geiste einen vornehmen Platz.

Seitdem der Schwerpunkt der statistischen Wirksamkeit auf den statistischen Aemtern ruht, müssen Männer wie Jekelfalussy doppelt gewürdigt werden, der, an der Spitze eines statistischen Amtes stehend, mit dessen grossangelegter zielbewusster Entwickelung auch die Interessen der Wissenschaften mit solch sicherer Hand zu fördern wusste.

Die Traueranzeige, mit welcher das königl. ungar. statistische Centralamt den schmerzlichen Verlust seines Vorstandes kundgab, schliesst mit den Worten: „Friede seiner Asche, bleibende Schöpfungen bewahren sein Andenken!“ Sein in vieler Arbeit und grossen Aufregungen ermüdeter Körper kann in Friede ruhen, denn er hat nicht umsonst gelebt und sein schöpferischer Geist durchweht jeden Erfolg und jedes Resultat der amtlichen ungarischen Statistik.

Dr. Ladislaus von Buday, kön. ung. Min.-Concipist.

Digitized by Google

Der Einfluss der Ernten, respective der Getreidepreise auf die Bevölkerungsbewegung in Galizien in den Jahren 1878—1898.

I. Einleitung.

Der Einfluss der Ernten, respective der Fruchtpreise auf die Bewegung der Bevölkerung ist als Erfahrungsthatsache bereits den Alten bekannt gewesen. Schon der antike Dichter singt: „*Sine Cerere friget Venus.*" Statistisch wurde der Zusammenhang zwischen Fruchtpreisen und Volksbewegung schon im achtzehnten Jahrhundert, und zwar zunächst für die Mortalität erhärtet.[1]) Den Einfluss der Getreidepreise auf die Geburtlichkeit und die Trauungsziffer hat zuerst Quetelet für Belgien nachgewiesen.[2]) Seit dieser Zeit ist diesem Gegenstande eine umfangreiche Literatur gewidmet worden[3]) und man sollte meinen, dass es Eulen nach Athen tragen hiesse, wenn man nach allem dem neuerdings auf diesen Gegenstand näher einzugehen beabsichtigt.

Eine kritische Sichtung der bezüglichen Literatur ergibt aber das gerade Gegentheil. Wohl hat sich im Laufe der Zeit das Forschungsziel wesentlich erweitert, indem seit der zweiten Hälfte des abgelaufenen Jahrhunderts auch die sociale Bewegung der Bevölkerung und andere Massenerscheinungen des socialen Lebens mit den Getreidepreisen in Zusammenhang gebracht wurden.[4]) Es entspricht aber der innere Ausbau des Problems durchaus nicht seinen äusseren Dimensionen.

Schon in den Sechzigerjahren klagt Schell[5]), dass die zahlreichen bis dahin erschienenen Untersuchungen auf diesem Gebiete nichts mehr geliefert haben, als bei besonders auffallenden Zahlenverhältnissen der Bevölkerungsbewegung „auf den Einfluss der Getreidepreise auf die Bevölkerungsfactoren hinzuweisen und so im ganzen nicht viel mehr zu constatieren, als was gesunder Menschenverstand und alltägliche Erfahrung auch ohne Hilfe der Statistik zu schliessen imstande waren". Man sei noch nie über Quetelet's Resultate hinausgekommen, wodurch das Vorhandensein der in Rede stehenden Einflüsse bei Geburten und Trauungen, namentlich aber bei Sterbefällen im allgemeinen als erwiesen angenommen wird.

In den 34 Jahren, die seit der Schell'schen Schrift verflossen sind, sind zwar manche Arbeiten erschienen, die unvergleichlich tiefer das Problem formulierten und denen ein bei weitem zuverlässigeres Material zu Gebote stand. Man suchte auf Grund statistischer Daten auch über die Art, wie sich der Einfluss der Getreidepreise auf die Bevölkerungsbewegung durchsetzt, über die Bedingungen, unter denen er sich äussert, über das Mass und die Qualität dieses Einflusses Aufschluss zu erlangen. Die Resultate dieser Bemühungen blieben aber äusserst prekär: jede auf Grund eines bestimmten Ziffernmaterials festgestellte Thatsache wurde an der Hand anderer Ziffernreihen sofort wieder umgestossen und die wichtigsten — auch für rein praktische Zwecke, wie etwa für die Vorbereitung der Handelsverträge — bedeutsamen Fragen blieben controvers und ungelöst. Ja, die Thatsache des Einflusses selbst wurde bezweifelt, von den einen behauptet, von anderen negiert, von allen verschieden gewerthet. Wie weit die Differenzen reichen, erhellt bereits aus folgender summarischen Literaturübersicht, die sich absichtlich auf die beiden letzten Decennien beschränkt.

So constatiert Prof. Dr. Franz von Juraschek[6]) „speciell für Oesterreich und die Jahre 1841—1880", dass, „je geringer die Arbeitsleistung ist, die für dieselbe Quantität Nahrungsmittel hingegeben werden muss, und je niedriger der Preis ist, der in Form von Arbeit für die Lebensmittel gezahlt wird, desto häufiger Geburten und Eheschlüsse, desto seltener Todesfälle werden". Darnach steht die Bevölkerungsbewegung unter dem Einfluss der Löhne und der Getreidepreise. An anderer Stelle[7]) untersucht dann von Juraschek näher das Mass des Einflusses dieser Factoren und findet dass Ernten und Preise am einflussreichsten für die Sterblichkeitsverhältnisse sein dürften, „indem dieselben ebenso stark von ihnen als von den industriellen Zuständen bestimmt werden". Für die Geburtenhäufigkeit seien dagegen Ernten und Preise von geringerer Bedeutung, ebenso für die Trauungsziffer, wo ihr Einfluss weit „hinter dem der industriellen Zustände, der politischen Verhältnisse und der allgemeinen, wandelbaren Stimmung des Volkes" zurückstehe.

B. Földes spricht in Unterschied von Prof. Dr. von Juraschek nur von einem Einflusse der Getreidepreise auf die Bevölkerungsbewegung und constatiert, dass eine empfind-

---

[1]) *Recherches sur la population des généralités d'Auvergne, de Lyon, de Rouen et de quelques provinces et villes du royaume avec des réflexions sur la valeur du blé tant en France qu'en Angleterre depuis 1674 jusqu'en 1764 par M. Messance, Paris 1767.*

[2]) Quetelet, „Ueber den Menschen", Stuttgart 1838, und *Physique sociale*, Bruxelles, 1869.

[3]) Schon Wappäus (Allgemeine Bevölkerungsstatistik, Leipzig 1859, I. Theil, S. 318, konnte eine stattliche Reihe von Autoren anführen, die sich mit diesem Problem befassten.

[4]) Dr. B. Weiss, Ueber einige wirthschaftliche und moralische Wirkungen hoher Getreidepreise. Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik, Jena 1881.

[5]) Untersuchungen über den Einfluss der Fruchtpreise auf die Bevölkerungsbewegung. Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik, Jena 1866, S. 161 ff.

[6]) „Neue Freie Presse", Morgenblätter Nr. 6621, 6625.

[7]) Der Einfluss der Ernten und Fruchtpreise auf die Volksbewegung in Oesterreich 1872—1881. Statistische Monatschrift, Wien 1883, S. 395.

Digitized by Google

lichere Beeinflussung der Geburten durch die Fruchtpreise sich nicht nachweisen lasse, wohl aber stünden Sterblichkeit und die Nuptialität unter deren directem Einflusse.[1])

Der Schöpfer der Theorie der Handelskrisen, Clément Juglar, geht von der Voraussetzung aus, dass „*dans les mouvements économiques, qui constituent la vie et le développement de l'activité des peuples civilisés, il y a des périodes de prospérité et de liquidation, séparées par des crises, c'est-à-dire par l'abus du crédit et une hausse exagérée des prix, qui entraînent nécessairement une liquidation*“[2]) und stellt die Behauptung auf, dass die Schwankungen der jährlichen Zahl der Eheschliessungen und der Geburten (von der Sterblichkeit ist hier keine Rede) mit dem Verlaufe der Handelskrisen in Parallelismus bleiben.[3])

In neuester Zeit erschienen zwei Compendien der Bevölkerungsstatistik, die zwei der hervorragendsten Statistiker der Gegenwart zu Verfassern haben und so ziemlich die Summe unserer Erkenntnis der bevölkerungsstatistischen Zustände und Vorgänge darstellen. Es wird nach obigen Proben entsprechend sein, auch bei ihnen nachzufragen.

Dr. Georg von Mayr äussert sich folgendermassen[4]): „Vor der massgebenden Bedeutung, welche das weltwirthschaftliche Moment durch das moderne Verkehrswesen nach der Mitte des laufenden Jahrhunderts genommen hat, tritt z. B. der Parallelismus von Getreidepreisen und Geburtenzahl viel klarer hervor als später, da die einfacheren wirthschaftlichen Verhältnisse der Vergangenheit durch weltwirthschaftliche Sedimente der Neuzeit überdeckt sind. Die Frage der Gestaltung des Preises der Arbeit überragt in der Neuzeit jene nach dem Preis der gewöhnlichen Nahrungsmittel sehr erheblich. Auch machen sich in Zusammenhang mit der Verstärkung des weltwirthschaftlichen Momentes in der neueren Zeit beachtenswerthe Wechselbeziehungen zwischen den Handelskrisen und der Geburtenbewegung in der Art geltend, dass dem Stadium des Aufschwungs vor der Krise eine Geburtenmehrung, dem Krisenrückschlag eine Geburtenminderung folgt. Auch dieser Parallelismus der Bewegung aber tritt nicht immer und überall klar zutage, sondern ist durch andere Causalitäten vielfach überdeckt.“

Während so v. Mayr den Standpunkt der historischen und territorialen Relativität scharf betont und übrigens die Forschungen von Juraschek's und Juglar's zu acceptieren scheint, behauptet Freiherr von Fircks kurz, dass die Höhe der Geburtsziffer von der wirthschaftlichen Lage der Bevölkerung abhänge. „Jahre des Misswachses und der Theuerung der Lebensmittel, grosse Kriege und wirthschaftliche Krisen beeinflussen die Eheschliessungen und dadurch mittelbar die Geburtsziffer.“[5]) Damit wären wir wieder an dem Punkte angelangt, den bereits Quetelet, Heuschling[6]), Legoyt[7]) und ihre Zeitgenossen erreicht haben.

Abgesehen von den geringen und überdies controversen Resultaten der bisherigen Untersuchungen ist auch die eminent praktische Bedeutung des Problems geeignet, der Frage lebhafteres Interesse zuzuwenden. Die Aenderungen in der Zahl der geschlossenen Ehen, der eingetretenen Geburts- und Todesfälle können ja, soweit sie das Ergebnis socialer Factoren darstellen, nur als Product der im Leben der Völker entscheidenden Momente gedacht werden. Die Klarlegung der socialen Ursachen, die die jährlichen Schwankungen der Bevölkerungsbewegung bestimmen, bedeutet somit nichts Geringeres, als die Blosslegung des Lebensnerves jenes Volkes, auf das sich die Beobachtung richtet.

Wird auf diese Weise das Problem in doppelter Hinsicht bedeutsam, so häufen sich auch die bei seiner Lösung zu überwindenden Schwierigkeiten. Um die Möglichkeit, den Boden strenger Sachlichkeit zu Gunsten parteipolitischer Voreingenommenheit zu verlassen, nach Kräften auszuschliessen, muss auf jede vorgefasste Meinung principiell verzichtet und alles auf inductivem Wege aus dem Ziffernmaterial herausgewonnen werden. Damit muss aber die Frage nach der Methode der Untersuchung zum wichtigsten, weil den Ergebnissen präjudicierenden Theile der Abhandlung werden. Dieser Frage wollen wir uns im folgenden Abschnitte mit desto grösserer Gründlichkeit zuwenden, als wir überzeugt sind, dass hauptsächlich der Mangelhaftigkeit der Methode die Sterilität der zahlreichen Arbeiten auf unserem Gebiete zugeschrieben werden muss.

II. Die methodologischen Grundlagen der Untersuchung.

Keine der uns bekannten Untersuchungen über den Einfluss der Ernten, respective der Fruchtpreise auf die Bewegung der Bevölkerung hat sich mit der Frage eingehender beschäftigt, ob das eben gewählte Beobachtungsgebiet auch räumlich entsprechend abgesteckt

---

[1]) Die Getreidepreise und ihre Wirkungen auf die Bewegung der Bevölkerung in den Jahren 1871 bis 1885. Statistische Monatschrift, Wien 1888, S. 412.

[2]) *Les tableaux officiels ou privés des faits que relève la statistique, portent-ils la trace des événements historiques, politiques et économiques? Journal de la Société statistique de Paris, 1899, p. 133 squ.*

[3]) *Influence des crises commerciales sur l'état économique. Journal de la Société statistique de Paris, année 1896, p. 122, 243, 355.*

[4]) Bevölkerungsstatistik, S. 180. (Marquardsen, Handbuch des öffentlichen Rechts der Gegenwart in Monographien.)

[5]) Bevölkerungslehre und Bevölkerungspolitik, S. 150, Leipzig 1898. (v. Heckel, Hand- und Lehrbuch der Staatswissenschaften in selbständigen Bänden.)

[6]) *Population de la Belgique, Résumé decennal, Bruxelles 1832, p. 15.*

[7]) *M. Legoyt, La France et l'étranger. Paris 1865. Ire étude. Des chertés en France et de leur influence sur le mouvement de la population.*

Digitized by Google

wurde. Und doch ist die richtige Abgrenzung des Observationsfeldes eine der wichtigsten methodologischen Aufgaben jeder Untersuchung, die aus dem Parallelismus im Verlaufe statistischer Reihen einen Causalnexus zwischen zwei Erscheinungen zu construieren versucht.

Vor allem ist es da bedenklich, das Beobachtungsgebiet gar zu weit zu fassen und etwa auf ganze Staaten, wie Oesterreich, Ungarn, Deutschland, England, Frankreich etc., als Ganzes genommen zu erstrecken, wie dies bisher in der Regel geschah. Es wird dabei übersehen, dass die wirthschaftlichen Lebensbedingungen der Bevölkerung in den einzelnen Theilen des Staates einander entgegengesetzt sein können, dass jedenfalls innerhalb der Staatsgrenzen die Bevölkerung nicht überall auf derselben Stufe der culturellen, socialen und wirthschaftlichen Entwickelung sich befindet. Dieselbe Ursache kann somit hier die Bewegung der Bevölkerung günstig, dort ungünstig beeinflussen, kann in anderen Gebieten ganz irrelevant bleiben. Für alle Fälle ist ein völlig richtiges Bild nie zu erzielen.

Im folgenden soll zum Belege dieser Ausführungen als Beispiel das Verhalten der einzelnen österreichischen Kronländer gegenüber der Missernte und den hohen Getreidepreisen des Jahres 1897 charakterisiert werden. Um die Arbeit nicht bereits in diesem Studium mit Ziffern zu überhäufen, seien hier die Ernteziffern übergangen und sei nur kurz bemerkt, dass die Jahre 1896 und 1898 gute Ernten brachten, das Jahr 1897 dagegen ein ausgesprochenes Missjahr war.

Die Preise stellten sich nach den Notierungen an der Wiener Börse im Durchschnitte des Erntejahres (vom 1. Juli bis 30. Juni gerechnet)

	1896	1897	1898
Weizen	8·42	13·35	10·82
Roggen	7·02	9·36½	8·30.

Die Geburtenhäufigkeit, die unter dem Einflusse dieser Ernten, respective dieser Preise sich ergab [1]), wird durch folgende Tabelle wiedergegeben.

Tabelle I.

	Geboren unter dem Einflusse der Ernte [1])					
	absolute Zahlen			auf 100 der Civilbevölkerung [2])		
	1896	1897	1898	1896	1897	1898
	im Jahre					
	1897/1898	1898/1899	1899/1900	1897/1898	1898/1899	1899/1900
Wien	52.933	53.631	54.011	3·41	3·39	3·34
Uebriges Nieder-Oesterreich	45.217	45.895	46.825	3·29	3·29	3·32
Ober-Oesterreich	25.526	26.129	26.887	3·12	3·17	3·24
Salzburg	5.993	6.174	6.265	3·30	3·36	3·38
Steiermark	41.644	42.223	43.373	3·12	3·14	3·20
Kärnten	11.884	12.146	11.937	3·24	3·29	3·22
Tirol und Vorarlberg . .	28.502	29.323	29.234	3·04	3·11	3·08
Alpenländer zusammen . .	211.699	215.521	218.532	3·22	3·24	3·25
Böhmen	221.362	223.356	222.564	3·64	3·65	3·61
Mähren	88.059	88.418	92.228	3·70	3·69	3·81
Schlesien	25.908	26.747	27.978	4·01	4·09	4·23
Sudetenländer zusammen .	335.329	338.521	342.770	3·68	3·69	3·71
Triest mit Gebiet	5.039	5.397	—	3·06	3·24	—
Uebriges Küstenland . .	21.747	19.682	21.590	3·92	3·52	3·83
Dalmatien	23.917	20.722	23.021	4·22	3·61	3·97
Krain	18.810	18.187	18.724	3·71	3·56	3·64
Karst- und Küstenländer zusammen	64.474	58.591	63.335	3·96	3·56	3·82
Galizien	317.982	296.394	350.353	4·45	4·09	4·76
Bukowina	31.819	27.586	31.707	4·50	3·86	4·37
Karpathenländer zusammen	349.801	323.980	382.060	4·45	4·07	4·72
Reichssumme (ohne Triest) .	961.303	936.613	1.006.697	3·82	3·68	3·91

[1]) Als unter dem Einflusse des Erntejahres geboren wurden angenommen die im Erntejahre (1. Juli bis 30. Juni) Gezeugten.

[2]) Ende 1897, respective 1898, respective 1899.

Digitized by Google

Aus dieser Zusammenstellung erhellt, dass die schlechten Ernten und die hohen Preise des Jahres 1897 die Natalität in den Alpenländern wie in den Ländern der böhmischen Krone so gut wie unbeeinflusst liessen, dagegen in Krain einen Rückgang der Geburtsziffer um 0·15 per hundert Einwohner, in Galizien einen Abfall von 0·36, im Küstenlande (Triest nicht mitgerechnet) einen von 0·40, in Dalmatien und in der Bukowina gar einen von 0·61, respective 0·64 per Hundert verursachten. — Nach Ländergruppen zusammengefasst, ergibt sich, dass trotz der schlechten Ernte des Jahres 1897 und der hohen Preise im Jahre 1897 und 1898 die Geburtsziffer sowohl in den Alpenländern, wie in den Sudetenländern ein wenig stieg (von 3·22 auf 3·24 und 3·25, respective von 3·68 auf 3·69 und 3·71). In den Karst- und Küstenländern fiel die Natalität unter dem Einflusse des Jahres 1897 von 3·96 auf 3·56 und blieb noch 1898 unter dem Niveau des Jahres 1896 (mit 3·82). In den Karpathenländern endlich ergab sich unter dem Einflusse des Jahres 1897 ein Abfall von 4·45 auf 4·07, dagegen unter der Einwirkung des Jahres 1898 ein Emporschnellen der Geburtsziffer auf 4·72. Im Reichsdurchschnitte stellte sich die von den drei Jahren beeinflusste Natalität auf 3·82, 3·68 und 3·91. Es ist klar, dass diese Schwankungen nicht die in Oesterreich eingetretene Gestaltung der Natalität, sondern wesentlich blos die Bewegung in der Geburtlichkeit eines einzigen Kronlandes, Galiziens, wenn auch stark abgeschwächt wiederspiegeln.

Aus den von Prof. von Juraschek in der citierten Abhandlung angegebenen Ziffern ist zu entnehmen, dass in den Jahren 1872—1881 die Natalität Oesterreichs zwischen 3·88 als Minimum und 4·12 als Maximum schwankte, so dass also die grösste beobachtete Differenz auch nur 0·24 beträgt. v. Juraschek constatierte auf Grund seiner Ziffern den Zusammenhang zwischen der Natalität und der industriellen Entwickelung in Oesterreich. Es ist sehr wahrscheinlich, dass damit die in dem agricolsten Lande der Monarchie, in Galizien, eingetretenen Schwankungen der Geburtlichkeit mit Verhältnissen, die ausschliesslich West-Oesterreich eigenthümlich sind, in Verbindung gesetzt wurden.

Um nicht in ähnliche Fehler zu verfallen, müssen wir uns vor allem erst klar werden, ob denn die Bevölkerung Galiziens von so einheitlichem wirthschaftlichen, socialen und culturellen Gefüge ist, dass die Schwankungen der Bevölkerungsbewegung des Landes nicht als Resultate grundverschiedener, auf dieselbe einwirkenden Kräfte, sondern als eine in grossen Zügen einheitliche Erscheinung gelten können. Die Frage ist von vorneherein nicht zu lösen, dazu kommen hier gar zu viele Imponderabilien in Betracht. Wir müssen daher eine Aufklärung auf inductivem Wege suchen. Zu diesem Zwecke soll untersucht werden, wie die schlechte Ernte und die hohen Preise des Jahres 1897 auf die Natalität in den einzelnen Theilen des Landes eingewirkt haben. Wir halten uns hiebei an die von der amtlichen Erntestatistik unterschiedenen „natürlichen Gebiete" schon mit Rücksicht darauf, dass die Kartoffelernten nur für diese Gebiete ausgewiesen werden. Und den Ernten muss hier die Natalität — die wir als Versuchskaninchen wählen — gegenübergestellt werden, da die Schwankungen im Ernteertrage in den einzelnen Theilen des Landes in divergierender Richtung verlaufen können, während dies bei den Preisen nicht wohl möglich ist. Die Angaben der Erntemengen entnehmen wir — wie auch immer später — den officiellen Publicationen des k. k. Ackerbauministeriums, die Geburtszahlen den vorläufigen Ergebnissen der Bevölkerungsbewegung, wie sie bei der k. k. statistischen Central-Commission im Manuscripte für die einzelnen Bezirkshauptmannschaften erliegen. Es muss aber aufmerksam gemacht werden, dass die Eintheilung nach den natürlichen Gebieten nur in West-Galizien mit der politischen Landeseintheilung sich deckt, dagegen in Ost-Galizien erheblich von dieser abweicht. Hier mussten deswegen in zwei Fällen mehrere natürliche Gebiete zusammengefasst werden. Im übrigen ist noch zu erwähnen, dass die in der folgenden Uebersicht für die Weizen- und Roggenernten gegebenen Ziffern durch Addition der Ernten jener Bezirke, die wir zu den betreffenden natürlichen Gebieten zu zählen für entsprechend hielten, gewonnen wurden.

Digitized by Google

Tabelle II.

Bezeichnung des Gebietes	Weizen- und Roggenernte Quintal 1896	1897	1898
Nördliches Podolien [1]	723.652	617.124	853.040
Südliches Podolien [2]	796.473	632.784	860.608
Steppenland [3]	341.352	236.674	414.235
Lehm zwischen Kołomya, Żydaczów und Podhajce [4]	568.482	438.358	522.604
Schwarzer thoniger Kalkboden im Nordosten, Sandboden etc. [5]	1,450.884	974.830	1.467.271
Humoser Boden im Sokaler Gebiete [6]	245.346	210.071	279.631
Feuchter Sand zwischen Jarosław, Jaworów und Rawa [7]	287.761	130.910	189.190
Flussniederung am San [8]	345.965	248.673	371.691
Lehm zwischen Przemyśl, Sambor und Lemberg [9]	263.300	164.213	225.995
Vorkarpathisches Hügelland, Sanoker Tiefebene etc. [10]	439.811	283.449	485.648
Flussniederung am rechten Dniesterufer und an dessen Nebenflüssen [11]	325.200	186.681	321.024
Waldgebirge im Südosten [12]	82.726	44.607	71.698
Ostgalizien Summe	5,870.952	4,167.774	6,062.635
Sandboden in der Weichselebene [13]	610.054	349.692	632.444
Gebiet des Gebirges [14]	277.214	262.638	379.917
„ von Krakau [15]	143.120	93.883	143.264
„ „ Chrzanów [16]	94.452	82.499	100.561
„ des lehmigen Hügellandes [17]	1,786.175	1,151.023	1.858.774
Westgalizien Summe	2,911.015	1.939.735	3,114.960

Bezeichnung des Gebietes	Kartoffelernte Quintal 1896	1897	1898
Nördliches Podolien [1]	3,126.391	2,999.376	3,731.930
Südliches Podolien [2]	3,266.988	3,839.510	4,928.960
Steppenland [3]	1,759.629	1,033.029	2,278.907
Lehm zwischen Kołomya, Żydaczów und Podhajce [4]	2,902.675	2,187.966	3,104.005
Schwarzer thoniger Kalkboden im Nordosten, Sandboden etc. [5]	6,367.772	4,594.449	6,926.452
Humoser Boden im Sokaler Gebiete [6]	1,117.970	1,477.974	1,119.130
Feuchter Sand zwischen Jarosław, Jaworów und Rawa [7]	2,132.835	1,163.439	2,233.010
Flussniederung am San [8]	2,404.060	1,432.158	2,130.775
Lehm zwischen Przemyśl, Sambor und Lemberg [9]	1,612.734	722.033	1,321.698
Vorkarpathisches Hügelland, Sanoker Tiefebene etc. [10]	2,959.637	2.047.268	2,798.169
Flussniederung am rechten Dniesterufer und an dessen Nebenflüssen [11]	3,033.978	2 005.310	2,628.475
Waldgebirge im Südosten [12]	515.428	236.740	441.246
Ostgalizien Summe	31,200.097	23,739.252	33,642.757
Sandboden in der Weichselebene [13]	2,375.269	1,839.086	2,561.328
Gebiet des Gebirges [14]	2,234.088	2,460.210	3,679.925
„ von Krakau [15]	585.568	378.600	752.051
„ „ Chrzanów [16]	624.768	572.704	878.189
„ des lehmigen Hügellandes [17]	7,677.279	6,345.916	9,186.470
Westgalizien Summe	13,496.972	11,596.516	17,057.963

[1 bis 17] Siehe nächste Seite.

Digitized by Google

Bezeichnung des Gebietes	Zahl der Geborenen unter dem Einflusse der Ernte		
	1896	1897	1898
Nördliches Podolien [1])	15.881	15.674	16.965
Südliches Podolien [2])	20.215	20.062	22.151
Steppenland [3])	17.458	16.117	19.211
Lehm zwischen Kołomya, Żydaczów und Podhajce [4])	13.632	13.434	15.055
Schwarzer thoniger Kalkboden im Nordosten, Sandboden etc. [5])	43.701	39.188	47.899
Humoser Boden im Sokaler Gebiete [6])	4.318	4.157	4.760
Feuchter Sand zwischen Jarosław, Jaworów und Rawa [7])	7.583	6.468	8.693
Flussniederung am San [8])	11.910	11.010	13.451
Lehm zwischen Przemyśl, Sambor und Lemberg [9])	7.415	6.529	8.401
Vorkarpathisches Hügelland, Sanoker Tiefebene etc. [10])	32.469	29.093	36.925
Flussniederung am rechten Dniesterufer und an dessen Nebenflüssen [11])	17.903	15.514	19.705
Waldgebirge im Südosten [12])	17.265	14.237	18.489
Ostgalizien Summe	209.750	191.483	231.705
Sandboden in der Weichselebene [13])	15.353	13.667	16.495
Gebiet des Gebirges [14])	21.094	21.305	23.245
„ von Krakau [15])	3.512	3.351	3.722
„ „ Chrzanów [16])	3.934	3.830	4.198
„ des lehmigen Hügellandes [17])	55.775	53.791	61.236
Westgalizien Summe	99.668	95.944	108.896
Dazu die beiden Städte mit eigenem Statut: Lemberg und Krakau	9.218	9.261	9.663
Galizien zusammen	318.636	296.688	350.264

Berechnen wir nun zunächst den percentuellen Abfall der Ernten und der Geburtenmengen im Jahre 1897 gegenüber 1896, die percentuelle Zunahme des Jahres 1898 gegen 1897:

---

[1]) Die Bezirkshauptmannschaften Zbaraż, Tarnopol, Skalat, Trembowla.
[2]) „ „ Buczacz, Czortków, Husiatyn, Borszczów, Zaleszczyki.
[3]) „ „ Horodenka, Sniatyn, Kolomya, Tlumacz.
[4]) „ „ Podhajce, Brzeżany, Rohatyn.
[5]) „ „ Rawa, Kamionka, Brody, Żolkiew, Przemyślany, Złoczów, Bóbrka, Lemberg Umgebung, Gródek.
[6]) Die Bezirkshauptmannschaft Sokal.
[7]) „ Bezirkshauptmannschaften Cieszanów, Jaworów.
[8]) „ „ Jarosław, Przemyśl.
[9]) „ „ Mościska, Rudki.
[10]) „ „ Drohobycz, Stary Sambor, Dobromil, Brzozów, Sanok, Lisko, Turka, Stryj.
[11]) „ „ Sambor, Żydaczów, Kałusz, Stanislawów.
[12]) „ „ Dolina, Bohorodczany, Nadwórna, Peczeniżyn, Kosów.
[13]) „ „ Nisko, Tarnobrzeg, Kolbuszowa, Mielec, Dabrowa.
[14]) „ „ Górlice, Grybów, Neu-Sandez, Neu-Markt, Limanowa, Saybusch.
[15]) „ Bezirkshauptmannschaft Krakau.
[16]) „ „ Chrzanów.
[17]) „ Bezirkshauptmannschaften Biała, Wadowice, Myślenice, Podgórze, Wielicska, Bochnia, Brzesko, Tarnów, Pilzno, Strzyżów, Krosno, Jasło, Ropczyce, Rzeszów, Łancut, Przeworsk.

Digitized by Google

Tabelle III.

	Der Abfall in der Ernte: Kartoffel-	Der Abfall in der Ernte: Weizen- und Roggen-	Geburtenmenge	Die Zunahme in der Ernte: Kartoffel-	Die Zunahme in der Ernte: Weizen- und Roggen-	Geburtenmenge
In Ostgalizien . .	— 23·9	— 29·0	— 8·7	In Ostgalizien . .	+ 41·7	+45·5	+21·0
der grösste Abfall in den Gebieten:				die grösste Zunahme in den Gebieten:			
Waldgebirge . . .	— 54·1	— 47·1	— 17·5	Feuchter Sandboden	+ 92·0	+44·6	+34·4
Feuchter Sandboden	— 45·5	— 54·5	— 14·8	Waldgebirge . . .	+ 86·4	+62·9	+29·9
Dniester-Niederung .	— 34·0	— 42·6	— 13·3	Lehm im Centrum .	+ 83·0	+37·6	+28·7
Lehm im Centrum .	— 55·2	— 37·7	— 12·0	Dniester-Niederung .	+ 31·0	+72·0	+27·0
Kalkboden etc. . .	— 27·9	— 32·1	— 10·3	Vorkarpathisches Hügelland etc. .	+ 36·7	+71·4	+26·9
Vorkarpathisches Hügelland etc. .	— 30·8	— 35·6	— 10·1	Kalkboden etc. . .	+ 50·8	+50·5	+22·4
Steppenland	— 41·3	— 30·7	— 7·7	San-Niederung . . .	+ 48·9	+49·5	+22·2
San-Niederung . . .	— 40·4	— 28·2	— 7·6	Steppenland	+120·6	+75·1	+19·2
der geringste Abfall in den Gebieten:				die geringste Zunahme in den Gebieten:			
Humusboden . . .	+ 32·2	— 14·4	— 3·8	Humoser Boden . .	— 24·3	+33·1	+14·5
Lehm im Südosten .	— 24·6	— 22·9	— 1·5	Lehm im Südosten .	+ 41·9	+19·2	+12·1
Nördliches Podolien	— 4·1	— 14·7	— 1·3	Südliches Podolien .	+ 28·4	+36·0	+10·4
Südliches Podolien .	+ 17·6	— 20·6	— 0·7	Nördliches Podolien	+ 24·4	+38·2	+ 8·2
In Westgalizien . .	— 14·1	— 33·4	— 3·7	In Westgalizien . .	+ 47·1	+60·6	+13·5
Weichsel-Ebene . .	— 22·6	— 42·7	— 11·0	Weichsel-Ebene . .	+ 39·3	+80·9	+20·7
Hügelland (Westen [1])	— 17·3	— 22·3	+ 0·2	Hügelland (Osten . .	+ 44·8	+73·8	+15·5
Hügelland (Osten .		— 40·4	— 5·2	Hügelland (Westen [1])		+35·8	+10·4
Gebiet von Krakau .	— 35·3	— 34·4	— 4·6	Gebiet von Krakau .	+ 98·7	+52·6	+11·0
„ „ Chrzanów	— 8·3	— 12·6	— 2·6	„ „ Chrzanów	+ 53·3	+21·9	+ 9·6
„ des Gebirges .	+ 10·1	— 5·2	+ 1·0	„ des Gebirges	+ 49·6	+44·7	+ 9·1

Man sollte meinen, dass der Parallelismus im Verlaufe der Ernten und Preise nicht so weit gehen könnte, um selbst aus obiger Zusammenstellung klar hervorzutreten. Denn erstens beruhen die Ernteziffern in der Hauptsache auf Schätzungen, zweitens werden für die Geburten vorläufige Ergebnisse eingesetzt und drittens bestehen manche der angeführten natürlichen Gebiete aus einer einzigen Bezirkshauptmannschaft. Eine Ueberprüfung der Tabelle überzeugt aber, dass in allen Theilen Galiziens die Geburtenmenge der Qualität der Ernte entspricht. — Die Ernte des Jahres 1897 ergab den schärfsten Abfall an geernteten Kartoffeln und Brotgetreide (gegenüber dem Jahre 1896) im huculischen Waldgebirge und dann in dem von hier zur Weichselniederung sich schräg hinüberziehenden Landstreifen. Hier büsste die Geburtsziffer 17·5—11·0 Percente ihrer Höhe vom Jahre 1896 ein. Das geringste Minus gegenüber dem Jahre 1896 ergab die 1897-Ernte in Podolien und den südwestlich angrenzenden Theilen Ostgaliziens, dann in den Gebirgsbezirken Westgaliziens. Hier wie in Südpodolien fiel sogar die Kartoffelernte besser als im Jahre 1896 aus. Die Geburtenziffer nahm dementsprechend in den podolischen und den angrenzenden Bezirken um 0·7—1·5 Percente ab, im westgalizischen Gebiete nahm sie sogar um 1·0 Percent zu! Dieser Parallelismus ergibt sich aber nicht blos zwischen den Extremen, sondern lässt sich von Gebiet zu Gebiet verfolgen.

Das Jahr 1898 brachte in allen Theilen des Landes in beiden Nährfrüchten eine gegen 1897 sehr wesentlich bessere Ernte. Die Geburtsziffer stieg überall, und zwar wieder dort am stärksten, wo die Ernte gegenüber dem Vorjahre die besten Erträge lieferte, am schwächsten dort, wo auch das Ergebnis der Ernten das geringste Plus aufwies. Dabei ergibt sich allerdings ein grosser Gegensatz zwischen den westlichen und den östlichen Landestheilen. In Westgalizien war die Ernte des Jahres 1898 im Vergleiche zu der des Vorjahres besser als in Ostgalizien. Nichtsdestoweniger hob sich unter dem Einflusse des Jahres 1898 die Zahl der Geborenen dort um 13·5, hier aber um 21·0 Percente. In Westgalizien scheint also der Einfluss der Ernten sich nicht so intensiv geltend zu machen als in Ostgalizien.

Mag auch das Mass des Einflusses in den verschiedenen Theilen Galiziens ein verschiedenes sein, so geht doch aus obiger Tabelle klar hervor, dass wenigstens in dem aller-

[1]) Die Bezirkshauptmannschaften Biala, Wadowice, Myślenice, Podgorze, Wieliczka.

Digitized by Google

grössten Theile des Landes die die Richtung dieses Einflusses bedingenden Ursachen und Zustände gleichartig sein müssen. Damit wäre aber Galizien ein geeignetes Beachtungsgebiet, um den Einfluss der Ernten und Fruchtpreise auf die Volksbewegung zu studieren.

Nachdem so die Beobachtung in territorialer Beziehung einen sicheren Boden gewonnen, soll sie jetzt auch zeitlich fixiert werden.

Die socialen Massen, deren Beobachtung Gegenstand der Statistik ist, werden in zeitlicher Beziehung in der Regel nach Kalenderjahren differenziert. Es ist dies ein äusserliches Kriterium, dass sich durch die Nothwendigkeit, alles Geschehen an ein bestimmtes Datum in einer allgemein gebräuchlichen Weise zu knüpfen, von selbst darbot, und auch vollständig genügt, soweit es sich um blosse Messung der socialen Masse handelt.

Anders, wenn die sociale Masse im Zusammenhang mit den sie bestimmenden Ursachen zur Darstellung gelangen soll. Hier muss die zeitliche Differenzierung der socialen Masse nach inneren Kriterien durchgeführt werden, es muss sich insbesondere die Darstellung an den zeitlichen Verlauf der die sociale Masse beherrschenden Einflüsse ausschliessen.

Aus diesen oder ähnlichen Gründen wurde in der Statistik die Fixierung eines besonderen Handelsjahres angeregt und im Budgetrechte vieler Staaten ein eigenes Finanzjahr festgesetzt. Für uns ist die Aufgabe die, das natürliche Jahr für die Bewegung der Preise, sowie für die Bevölkerungsbewegung mit Rücksicht auf den Zweck der Abhandlung festzulegen.

Die Getreidepreise hängen vor allem von den Ernteerträgen ab. Der für das Kalenderjahr berechnete Durchschnittspreis der Körnerfrüchte, der in den statistischen Quellenwerken allgemein angegeben wird, ist somit das Product zweier Preisbewegungen, einer, die unter dem Einflusse der Ernte des Vorjahres stand, und einer, die durch die in das Kalenderjahr selbst fallende Ernte bestimmt wurde. Da beide diametral verschieden sein können, wird durch die Berechnung des Durchschnittspreises des Kalenderjahres die wahre Bewegung verschleiert, oft ganz verwischt. Die Ziehung eines Durchschnittes aus homogeneren Elementen ist hier nur dann möglich, wenn als zeitliche Einheit das Erntejahr genommen wird. Dass dadurch die Unterschiede in der Preisbildung viel deutlicher hervortreten und dabei der Preisstand in den einzelnen Monaten selbst viel getreuer wiedergegeben wird, haben wir uns bei der für die Zwecke der vorliegenden Arbeit nothwendigen Berechnung der Durchschnittspreise von Weizen und Roggen in den einzelnen Erntejahren reichlich überzeugt. Das Erntejahr haben wir dabei ab Juli angenommen, da in diesem Monate die Preisbestimmung der Brotfrüchte sich stets bereits nach der neuen Ernte richtet.

Viel schwieriger ist die Festsetzung des natürlichen Jahres für die Bevölkerungsbewegung. Die allermeisten Autoren, die Ernten oder Getreidepreise mit der Volksbewegung in Beziehung gesetzt haben, acceptieren die vorliegende Gruppierung des Materials nach Kalenderjahren. Es ist dies einer der hauptsächlichsten Gründe, warum die Forschung auf diesem Gebiete so widerspruchsvolle Resultate lieferte. Anderseits ist freilich nicht zu verkennen, dass der Einfluss einer Missernte zumal seine Wirksamkeit nicht etwa nur bis zur nächsten guten Ernte äussert, sondern auch noch darüber hinaus sich bemerkbar machen muss. Immerhin kann aber angenommen werden, dass die Bewegung der Bevölkerung, wenn überhaupt, so doch wohl in erster Linie unter dem Einflusse der unmittelbar vorhergehenden Ernte steht und frühere Ernten nur indirect durch ihre Nachwirkungen zur Geltung kommen können.

Dies gegeben, kann an die Feststellung der beiden Zeitpunkte, innerhalb deren der Einfluss einer Aufeinanderfolge von Ernten zu prüfen ist, geschritten werden. In Galizien wird die Ernte ab Juli durchgeführt. Aeussert sich ihr Einfluss auf die Volksbewegung sofort, oder erst nach einiger Zeit, und in diesem Falle seit wann?

In Bezug auf die Eheschliessungen wurde bisher ohneweiters angenommen, dass der Einfluss der Ernten, respective der Preise sofort nach der Ernte, respective nach Eintritt der Preisänderung sich geltend macht. Es wurde also immer die Zahl der gleichzeitigen Eheschlüsse, sei es im Fruchtjahre, sei es im Kalenderjahre zur Feststellung der Wechselbeziehung mit den Ernten, respective Preisen verwendet. Man liess sich dabei wohl von der Erwägung leiten, dass die Ehe zwar nicht gleich nach Erwachen der Absicht geschlossen, wohl aber die bereits früher beschlossene Eheschliessung bei Verschlimmerung der wirthschaftlichen Verhältnisse aufgeschoben und für diese überhaupt der verhältnissmässig günstigste Zeitpunkt gewählt wird. Diese Betrachtungsweise entspricht unmittelbar aus dem Grundsatze der classischen Nationalökonomie, dass das Individuum seinen Vortheil selbst am besten zu wahren versteht und auch zu wahren bemüht ist.

Eine psychologisch-ethische Betrachtung muss die aprioristische Aufstellung dieser Annahme verwerfen und sich fragen, ob wirthschaftliche Motive und Erwägungen bei einem gegebenen Volke wirklich sich stark genug geltend machen, um die Verwirklichung der ein mal beschlossenen Eheschliessung zu verhindern. Für Galizien soll diese Frage an der Hand folgender Tabelle, die die in Galizien in den Jahren 1891—1898 in der Zahl der Eheschlüsse eingetretenen Schwankungen nach Monaten und Quartalen vorführt, studiert werden.

Digitized by Google

Tabelle IV. Eheschliessungen in Galizien nach Monaten.

	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898
Jänner	4.362	1.990	4.213	4.979	2.639	2.968	2.124	2.864
Februar	10.999	14.159	11.398	8.986	15.798	10.557	17.570	14.872
März	2.987	358	402	1.653	341	269	938	326
Summe I. Quartal	18.348	16.507	16.013	15.618	18.778	13.794	20.632	18.062
April	907	347	1.103	1.057	370	1.082	285	384
Mai	3.647	4.971	10.095	4.201	5.112	9.520	2.967	5.012
Juni	7.322	4.534	2.938	6.155	4.664	2.043	7.932	3.996
Summe II. Quartal	11.876	9.852	14.136	11.413	10.146	12.645	11.184	9.392
Juli	2.420	2.015	2.794	2.415	2.795	2.831	2.442	2.032
August	1.954	2.169	2.404	1.969	2.410	2.560	2.409	2.299
September	2.749	2.756	2.371	3.095	2.939	2.906	3.034	2.618
Summe III. Quartal	7.123	6.940	7.569	7.479	8.144	8.297	7.885	6.949
October	5.249	6 540	5.822	5.941	5.830	5.758	5.758	5.863
November	14.317	15.254	14.596	15.252	14.515	15.180	13.416	14.607
December	290	793	494	432	326	311	341	343
Summe IV. Quartal	19.856	22.587	20.912	21.625	20.671	21.249	19.515	20.813
Jahressumme	57.203	55.886	58.630	56.155	57.739	55.985	59.216	55.216

Die Zahl der in denselben Monaten verschiedener Jahre geschlossenen Ehen ist ausserordentlichen Schwankungen unterworfen, insbesondere im I. und II. Quartal, wo die Aenderungen in der Dauer des Faschings und dem Beginne der Fastenzeit sich bemerkbar machen. Für uns ist von Wichtigkeit, dass nach schlechten Jahren, wie 1891, 1893, 1897, der Abfall in der Zahl der geschlossenen Ehen nicht etwa mit dem Beginne des neuen Erntejahres aufhört, sondern noch bis inclusive September fortdauert. Ebenso beginnt nach schlechten Jahren die Zahl der Eheschlüsse im allgemeinen nicht bereits im Juli bis September, sondern erst ab October abzunehmen. Nur bei ausserordentlich schlechten Zeiten, wie die im Jahre 1897, stellt sich die Minderung auch schon vor October, etwa seit Juli ein, und währt dann bis zum October des darauffolgenden Jahres, also im ganzen durch 15 Monate. Das Resultat der Untersuchung ist, dass eine günstige, auf ein Missjahr folgende Ernte den Zeitpunkt der Eheschliessungen nie beschleunigt, eine Missernte dagegen nur dann verschiebt, wenn sie besonders schlechte Erträge lieferte (so 1883, 1891 und 1897). Daran soll noch später angeknüpft werden; hier genügt es zu constatieren, dass unter dem Einflusse einer concreten Ernte in Galizien in der Regel die im IV. Quartal desselben und die in den drei ersten Quartalen des folgenden Jahres geschlossenen Ehen stehen, dass also das natürliche Eheschliessungsjahr etwa vom 1. October bis zum 30. September des nächsten Jahres dauert. Die vor dem October geschlossenen Ehen gehören dem Zeitpunkte, in welchem der Heiratsentschluss gefasst wurde, noch zum vorgehenden Erntejahre, auch dann, wenn eine totale Missernte zahlreiche Heiratsprojecte zerschlug. Es sind dies sozusagen ihre „Vorwirkungen".

Die Entwickelung der Geburtsziffern hängt im allgemeinen von der Ehefrequenz ab. Dies der Grund, warum manche Forscher der Ansicht huldigen, dass die im Gefolge von Missernten respective hoher Getreidepreise eintretende Verminderung der Geburtenzahl auf den Rückgang der Ehefrequenz zurückzuführen sei. Ist diese Ansicht richtig, dann müsste der Einfluss der Ernten auf die Geburtlichkeit ebenso erst ab October sich äussern.

Anders wenn der Rückgang der Natalität eine Folge der bei Verheirateten infolge von Missjahren eintretenden Abstinenz vom geschlechtlichen Umgange ist. Diese kann sein das Product vernünftiger Erwägungen, kann aber auch unbewusst als Folge der geringeren und minderwerthigeren Ernährung eintreten. Im ersten Falle würde sie etwa ab Juli, im zweiten Falle erst dann eintreten, wenn die Tagesrationen knapper zugemessen werden, was aber ebenso bereits ab Juli als etwa ab Jänner erwartet werden könnte.

Bei soviel Möglichkeiten darf man sich nicht wundern, dass der Zeitpunkt, von dem ab die Ernten respective die Fruchtpreise auf die Natalität einwirken sollen, von der bisherigen Literatur nicht einheitlich festgesetzt wurde. So schreibt v. Juraschek: „Es ist klar, dass die Wirkungen nicht unmittelbar, sondern in einem Abstande von wenigstens neun Monaten eintreten werden, dass also mit den Ernteergebnissen und den Preisen der Fruchtjahre nicht die Geburtsziffer derselben Jahre oder Fruchtjahre, sondern nur die der folgenden Sonnen- oder Fruchtjahre verglichen werden dürfen. Da auf das folgende Fruchtjahr aber schon wieder andere Momente einwirken und da die Ernteergebnisse durch die Hoffnungsseligkeit der Menschen häufig vorweggenommen werden, die Preise selbst auch schon vor dem Beginne der Ernte sich

Digitized by Google

nach dem wahrscheinlichen oder erwarteten Ergebnisse richten: so scheint die Vergleichung mit dem folgenden Sonnenjahre am zweckmässigsten zu sein." B. Földes dagegen schreibt: „Wenn wir ... von der Annahme ausgehen, dass sich die Wirkung der Getreidepreise nicht momentan geltend macht, sondern erst im Laufe von mehreren Monaten bis zu einem Jahr, so müsste dann für die Geburten noch ein weiteres Jahr, respective 9 Monate hinzugerechnet werden; die Wirkung der Getreidepreise des Jahres 1888 müsste z. B. an den Geburten des Jahres 1890 untersucht werden. Diese verschiedenen Annahmen und Inconsequenz der mit einander zu vergleichenden Zeiträume machen unbedingt das Resultat sehr vage ..." Földes hätte um dieser Schwierigkeiten willen am liebsten die Untersuchung ganz unterlassen, da er aber doch auf dieselbe eingeht, glaubt er einen prägnanten Parallelismus dann entdecken zu können, wenn er die Ziffern für die Getreidepreise und für die Geburtlichkeit nach fünfjährigen Perioden gruppiert.

Wir glauben, dass auch dieses Problem nur auf empirische Weise richtig zu lösen ist, und führen deshalb, ebenso wie bei den Eheschliessungen, die absoluten Ziffern der in Galizien in den Jahren 1891 bis 1895 Geborenen nach Monaten vor.

Tabelle V. Geburten in Galizien nach Monaten.

Monat	1891	1892	1893	1894	1895	Monat	1891	1892	1893	1894	1895
Jänner .	31.923	30.089	29.345	31.601	28.597	Juli . .	24.631	21.116	26.246	23.254	27.232
Februar .	27.314	27.805	24.389	27.110	25.352	August .	25.313	20.044	26.676	22.216	27.137
März . .	27.904	26.149	25.085	26.488	25.859	September	22.994	20.518	26.016	20.965	26.527
April . .	25.694	23.920	25.228	25.955	24.872	October .	25.738	24.032	27.437	23.940	29.299
Mai . .	24.146	22.301	25.110	22.634	24.987	November	26.755	23.303	28.429	24.795	26.596
Juni . .	22.547	20.032	22.980	21.404	24.396	December	26.850	24.138	28.402	26.898	27.344

Das Jahr 1892 zeigt im Vergleiche zum Jahre 1891 im Jänner bis März einen kleinen, seit April einen grossen Rückgang in der Zahl der Geborenen, das Jahr 1893 im Vergleiche zum Jahre 1892 weist in den ersten drei Monaten eine Verminderung, seit April eine rapide Steigerung der Geburtenanzahl auf. Diese Zunahme hält bis zum März 1894 an, ab April dieses Jahres tritt wieder ein Abfall ein, der seinerseits wiederum in ausgesprochener Weise bis zum März 1895 anhält. Im April 1895 ist der Rückgang gegen 1894 bereits unbedeutend, seit Mai macht er einer starken Steigerung Platz. Auch in den übrigen der beobachteten 20 Jahre erweist sich der April mit wenigen Ausnahmen, von denen in anderem Zusammenhange noch die Rede sein soll — als der Wendepunkt in der Entwickelung der Geburtsverhältnisse Galiziens. Der April als Geburtsmonat entspricht aber dem Juli des vorhergegangenen Jahres als Zeugungsmonat, dass heisst gerade dem Monat, in dem das Getreide für die Ernte reif wird, in dem die Schnittarbeiten beginnen. Wir finden also, dass sich der Einfluss der Ernte auf die Zeugungskraft der Bevölkerung des Landes in der Regel im Juli äusserst und bis zum Juni des nächsten Jahres währt, so dass z. B. die Ernte des Jahres 1891 in der Geburtlichkeit der Monate April 1892 bis März 1893, die Ernte des Jahres 1892 in der Geburtenanzahl der Monate April 1893 bis März 1894 u. s. w. zum Ausdruck kommt. Das natürliche Geburtlichkeitsjahr nehmen wir also im folgenden stets vom 1. April bis 31. März und beziehen dasselbe auf das um neun Monate zurückdatierte Fruchtjahr.

Der Zeitpunkt, von welchem an der Einfluss der Ernten respective der Getreidepreise auf die Sterblichkeit eintritt, lässt sich auf inductivem Wege nicht bestimmen; dazu schwanken, wie wir uns an der Hand einer Tabelle, darstellend die Sterblichkeit in Galizien nach Monaten, überzeugt haben, die Sterblichkeitsverhältnisse gar zu stark und gar zu unregelmässig. Doch kann hier abstractes Denken ganz wohl zum Ziele führen. Es ist zu allererst klar, dass der grössere oder geringere Grad der Sterblichkeit in einer Beziehung zu den Ernten respective Fruchtpreisen nur auf die dem menschlichen Organismus schädlichen Folgen des Mangels an genügender und entsprechender Ernährung zurückgeführt werden kann. Wann dieser Mangel nach Missernten eintritt, ist zwar aprioristisch nicht zu entscheiden, doch steht fest, dass er nicht länger als bis zur nächsten guten Ernte dauert. Dann muss angenommen werden, dass der Organismus des Menschen selbst einen gewissen Widerstand leistet, wodurch der Zeitpunkt, von dem an sich die Sterblichkeit infolge von Missernten oder hohen Getreidepreisen bemerkbar machen könnte, hinausgerückt erscheint. Endlich ist es sicher, dass die infolge einer ungenügenden Ernährung eingetretene Schwächung des Körpers wohl die Empfänglichkeit für die Krankheit entwickeln, den Tod aber erst später bei Hinzutritt anderer Momente, also wohl auch noch in dem unmittelbar nach dem Missjahre folgenden guten Jahre zur Folge haben kann. Aus allen diesen Gründen halten wir es für unzulässig, die Zahl der Gestorbenen, sei es desselben, sei es des darauffolgenden Sonnenjahres oder desselben Fruchtjahres zur Vergleichung heranzuziehen, oder gar eklektisch, wie dies bisher zumeist geschah, es bald mit den einen, bald mit den anderen Ziffernreihen zu versuchen. Wir wollen vielmehr im folgenden die Ziffern der Gestorbenen nach Semestern zusammenziehen und untersuchen, ob die Ernte auf die Sterblichkeit im II. Semester desselben, im I. und dann noch im II. Semester des

Digitized by Google

nachfolgenden Jahres von Einfluss war. Den oben entwickelten Erwägungen können wir nämlich nicht mit natürlichen Mortalitätsjahren, wohl aber mit natürlichen Mortalitätshalbjahren gerecht werden.

Wenn wir von natürlichen Jahren der Bewegung der Bevölkerung sprechen, so gebrauchen wir diesen Ausdruck in doppeltem Sinne. Erstens in Beziehung auf die Ursache, unter deren Einfluss die Bevölkerungsbewegung subjectiv vermuthet wird. Zweitens in Beziehung auf die Ursache, von der die Volksbewegung objectiv beeinflusst wird. Das objective natürliche Jahr muss sich aus den statistischen Ziffern von selbst abstrahieren lassen, wie dies hier für die Eheschliessungen und Geburten möglich war. Stellt es sich dann heraus, dass das objective mit dem subjectiv vermutheten natürlichen Jahre identisch ist, so lässt sich schon daraus der Schluss ziehen, dass die Bewegung der Bevölkerung wirklich unter dem überwiegenden Einfluss jener Ursache steht.

Die Aufstellung von objectiven natürlichen Jahren hat — abgesehen von anderen — auch den Vortheil, dass die zeitliche Entwickelung der socialen Masse in viel charakteristischeren Umrissen zutage tritt. Um nur ein Beispiel anzuführen, das sich auf die Dimensionen der socialen Masse beziehen soll, wurden z. B. in Galizien in den Kalenderjahren 1898 respective 1899 303.911, respective 332.109 Geburten gezählt. Die Differenz, die offenbar auf die schlechte Ernte des Jahres 1897 zurückgeführt werden muss, beträgt demnach 28.198. In den unter dem Einflusse der beiden Ernten 1897 und 1898 stehenden natürlichen Jahren ergeben sich aber 296.494, respective 350.262 Geburten. Die Differenz erhöht sich hier auf 53.770, dass heisst fast auf das Doppelte!

Der Werth der Differenzierung der Bewegung der Bevölkerung nach natürlichen Jahren wird verschieden sein, je nachdem das für das ganze Land sich ergebende natürliche Jahr die Resultante zeitlich verschieden oder zeitlich identisch bestimmter natürlicher Jahre der einzelnen Landestheile ist. Welcher von beiden Fällen für Galizien zutrifft, ergibt sich schon auf rein theoretischem Wege daraus, dass oben constatiert wurde, dass Galizien in wirthschaftlicher, socialer und cultureller Beziehung als eine im ganzen sehr homogene Einheit aufzufassen ist. Immerhin könnte aber eingewendet werden, dass die klimatischen, orographischen, anthropologischen Einflüsse und dgl. m. in den einzelnen Theilen des Landes so verschieden sein könnten, dass trotzdem nicht überall dasselbe natürliche Jahr für die Bewegung der Bevölkerung resultiert. Die Antwort gibt folgende Zusammenstellung, die als Stichprobe den Verlauf der Geburtenbewegung in den „natürlichen Gebieten" des Landes unter dem Einflusse der drei Ernten 1896—1898 nach Quartalen wiedergibt.

Tabelle VI.

	Geboren unter dem Einfluss der Ernte 1896				
	im Jahre 1897			1898	
	II. Qu.	III. Qu.	IV. Qu.	I. Qu.	Zusammen
Nördliches Podolien	3.436	4.036	4.104	4.305	15.881
Südliches Podolien	4.726	5.172	5.142	5.175	20.215
Steppenland	4.191	4.421	4.530	4.316	17.458
Lehm zwischen Kolomya, Żydaczów und Podhajce	3.076	3.377	3.593	3.585	13.632
Nat. Gebiete V—VIII	9.603	10.690	11.636	11.773	43.701
Humoser Boden im Sokaler Gebiete	886	1.140	1.155	1.137	4.318
Feuchter Sand zwischen Jaroslaw, Jaworów und Rawa	1.707	1.736	2 050	2.090	7.583
Flussniederung am San	2.843	2.868	3.070	3.129	11.910
Lehm zwischen Przemysl, Sambor und Lemberg	1.603	1.847	1.930	2.035	7.415
Natürl. Gebiete XIII—XV.	7.492	7.480	8.656	8 841	32.469
Flussniederung am rechten Dniestrufer etc.	4.212	4.400	4.542	4.749	17.903
Waldgebirge im Südosten	4.220	4.046	4.547	4.452	17.265
Ostgalizien Summe	47.995	51.213	54.955	55.587	209.750
Gebiet des Sandbodens in der Weichselebene	3.659	3.758	3.683	4.253	15.353
„ des Gebirges	5.205	4.838	5.371	5.680	21.094
„ von Krakau	817	870	924	901	3.512
„ von Chrzanów	941	918	1.031	1.044	3.934
„ des lehmigen Hügellandes: A	4.120	4.155	4.357	4.446	17.078
„ des lehmigen Hügellandes: B	9.647	9.008	9.387	10.655	38.697
Westgalizien Summe	24.389	23.547	24.753	26.979	99.668
Stadt Krakau	800	816	790	940	3.346
Stadt Lemberg	1.495	1.421	1.479	1.477	5.872

Digitized by Google

	Geboren unter dem Einfluss der Ernte 1897				
	im Jahre 1898			1899	
	II. Qu.	III. Qu.	IV. Qu.	I. Qu.	Zusammen
Nördliches Podolien	3.608	4.056	4.064	3.946	15.674
Südliches Podolien	4.536	5.182	5.166	5.178	20.062
Steppenland	3.643	4.126	4.125	4.223	16.117
Lehm zwischen Kolomya, Żydaczów und Podhajce	3.166	3.342	3.534	3.392	13.434
Nat. Gebiete V—VIII	9.034	9.894	10.346	9.914	39.188
Humoser Boden im Sokaler Gebiete	919	995	1.254	989	4.157
Feuchter Sand zwischen Jaroslaw, Jaworów und Rawa	1.520	1.632	1.714	1.602	6.468
Flussniederung am San	2.710	2.577	2.910	2.813	11.010
Lehm zwischen Przemysl, Sambor und Lemberg	1.574	1.630	1.702	1.623	6.529
Natürl. Gebiete XIII—XV	7.032	6.597	7.729	7.735	29.093
Flussniederung am rechten Dniestrufer etc.	3.769	3.624	3.966	4.155	15.514
Waldgebirge im Südosten	3.479	3.323	3.369	4.066	14.237
Ostgalizien Summe	44.990	46.978	49.879	49.636	191.483
Gebiet des Sandbodens in der Weichselebene	3.433	3.296	3.473	3.465	13.667
„ des Gebirges	5.336	4.817	5.530	5.622	21.305
„ von Krakau	781	844	863	863	3.351
„ von Chrzanów	925	947	997	961	3.830
„ des lehmigen Hügellandes: A	4.131	4.211	4.391	4.379	17.112
„ des lehmigen Hügellandes: B	9.283	8.554	9.032	9.810	36.679
Westgalizien Summe	23.889	22.669	24.286	25.100	95.944
Stadt Krakau	796	726	852	916	3.290
Stadt Lemberg	1.521	1.465	1.522	1.463	5.971

	Geboren unter dem Einfluss der Ernte 1898				
	im Jahre 1899			1900	
	II. Qu.	III. Qu.	IV. Qu.	I. Qu.	Zusammen
Nördliches Podolien	3.607	4.261	4.594	4.503	16.965
Südliches Podolien	5.051	5.534	5.782	5.784	22.151
Steppenland	4.628	4.711	4.804	5.068	19.211
Lehm zwischen Kolomya, Żydaczów und Podhajce	3.084	3.609	4.154	4.208	15.055
Nat. Gebiete V—VIII	9.747	12.101	12 804	13 240	47.899
Humoser Boden im Sokaler Gebiete	883	1.260	1.350	1.267	4.760
Feuchter Sand zwischen Jaroslaw, Jawórow und Rawa	1.591	2.183	2.429	2.490	8.693
Flussniederung am San	2.972	3.358	3.390	3.731	13.451
Lehm zwischen Przemysl, Sambor und Lemberg	1.675	2.135	2.175	2.416	8.401
Natürl. Gebiete XIII—XV	8.271	8.539	9.675	10.440	36.925
Flussniederung am rechten Dniestrufer etc.	4.548	4 859	5.097	5.208	19.705
Waldgebirge im Südosten	4.693	4.347	4.737	4.712	18.489
Ostgalizien Summe	50.750	56.897	60.991	63.067	231.705
Gebiet des Sandbodens in der Weichselebene	3.801	4.072	4.116	4.506	16.495
„ des Gebirges	5.413	5.631	5.721	6.480	23.245
„ von Krakau	919	926	910	967	3.722
„ von Chrzanów	985	1.036	1.015	1.162	4.198
„ des lehmigen Hügellandes A	4.446	4.829	4.706	4.906	18.887
„ des lehmigen Hügellandes B	9.949	10.331	10.239	11.830	42.349
Westgalizien Summe	25.513	26.825	26.707	29.851	108.896
Stadt Krakau	800	848	839	816	3.303
Stadt Lemberg	1.635	1.468	1.632	1.625	6.460

Digitized by Google

Abgesehen vom nördlichen Podolien, wo die schlechte Ernte des Jahres 1897 ebenso wie die gute des folgenden Jahres erst im III. Quartale zur Geltung kommt, beginnt sich der Einfluss der Ernten in allen übrigen Theilen des Landes bereits im II. Quartale zu äussern. Das natürliche Geburtenjahr Galiziens ist also kein Product der b'ossen Berechnung und das Land bildet auch in dieser Beziehung ein homogenes Ganzes.

Mit der Erledigung der Frage über die zeitliche Differenzierung der Beobachtung wurde bisher in der Regel die Erörterung über die methodologischen Grundlagen unserer Untersuchung geschlossen. Oft mit Unrecht. Soll die ganze Abhandlung nicht von vorneherein in falsche Bahnen gelenkt werden, dann muss in vielen Fällen unbedingt noch eine Vorfrage ins Auge gefasst werden, nämlich die, ob man die Zahlen der Volksbewegung den Ernten des Landes oder der Entwickelung der Fruchtpreise gegenüberstellen soll.

In den älteren Zeiten war die Frage allerdings überflüssig. Der Getreidehandel war noch local begrenzt, und die Preise waren deshalb Ausdruck der localen Ernte. Da es keine Erntestatistik gab, dagegen die Preisbewegung bereits Gegenstand von Aufschreibungen war, konnte man ganz gut die Getreidepreise in Beziehung mit der Sterblichkeit, Geburtlichkeit, Nuptialität setzen, um den Einfluss der Ernten auf die Volksbewegung nachzuweisen. Die älteren Schriftsteller auf diesem Gebiete sprechen denn auch bald von dem Einflusse der Ernten, bald von dem der Getreidepreise, bald gebrauchen sie beide Ausdrücke nebeneinander.

In neuerer Zeit änderte sich sowohl der Sprachgebrauch wie die Bedeutung der bereits früher angewendeten Wendungen. In der Regel wird von der Ernte nicht mehr als localer Ernte gesprochen, sondern nur von der Ernte in den für den Weltmarkt belangreichen Productionsgebieten. Die meisten lassen dann den Ausdruck „Ernte" ganz fallen und sprechen nur von einem Einfluss der Getreidepreise. Für stark industrielle Länder gilt dies ohne Ausnahme. Dagegen schwankt der Sprachgebrauch für gemischte oder für mehr oder minder ausschliesslich agricole Staaten. Hier spricht man bald nur von dem Einflusse der Fruchtpreise in dem für industrielle Länder allgemein gebräuchlichen Sinne (Weiss, Schell), oder man spricht auch von dem Einflusse der local begrenzten Ernten und der Preise. Der Sprachgebrauch entspricht principiellen Annahmen, die im scharfen Gegensatze zu einander stehen, von beiden Richtungen jedoch in aprioristischer Weise als thatsächlich angenommen werden.

Die Richtung, die nur einen Einfluss der Getreidepreise auf die Volksbewegung kennt, geht von der Voraussetzung aus, erstens, dass auch in agricolen Ländern die Naturalwirthschaft bereits der Geldwirthschaft gewichen ist, insbesondere aber die Entlohnung der landwirthschaftlichen Taglöhner und Arbeiter in der Regel nicht mehr in Nahrungsmitteln, sondern in Geld verabfolgt wird; zweitens trete der Kreis der selbständigen Landwirthe gegenüber der Zahl der landwirthschaftlichen Arbeiter stark zurück, so dass auch in agricolen Ländern die Zahl der eigentlichen Getreideproducenten weit hinter der der Getreideconsumenten steht. Endlich wird behauptet, dass bei der Zersplitterung des Besitzes in den allermeisten Ländern die kleinsten Landwirthe, die weniger Getreide producieren, als sie verbrauchen, den bedeutendsten Bruchtheil der selbständigen Landwirthe bilden. Auch diese seien der Zahl der Getreideconsumenten zuzuzählen.

Während so die einen von der Annahme ausgehen, dass auch in agricolen Staaten die Mehrheit der Bevölkerung an niedrigen Getreidepreisen interessiert ist, verfechten die übrigen den entgegengesetzten Standpunkt. So bemerkt z. B. schon Hermann, dass die in den Zwanzigerjahren in Bayern eingetretene Abnahme der Geburten und Eheschliessungen auf die niedrigen Getreidepreise jener Zeit zurückzuführen sei, denn „die lange Dauer des Tiefstandes der Getreidepreise vernichtete mit der Entwerthung des Bodens einen grossen Theil des Vermögens und Wohlstandes der Grundbesitzer, was die Mittel zur Ausstattung der Kinder beschränkte". [1]) Ebenso bemerkt Bertillon, dass *„il y a lieu d'observer, que les trop bas prix n'étant pas suffisamment réparateurs, appauvrissent souvent le fermier"* [2]), woraus sich eine Minderung der von Bertillon angenommenen günstigen Folgen niedriger Preise für die Volksbewegung ergebe. Apodiktischer äussert sich Prof. v. Juraschek: „Wenn aber je einmal (bei einer ackerbautreibenden Bevölkerung) mit einer vorzüglichen Ernte hohe Preise sich verbinden, dann wird dies als Ausnahmsfall zu betrachten sein, in welchem sich der Einfluss der guten Ernte in verdoppeltem Masse geltend macht, da die hohen Preise nur eine Folge ausländischer Missernten sein können, so dass sie der heimischen, ackerbautreibenden Bevölkerung mehr Vortheil als Nachtheil bringen müssen." [3]) In neuester Zeit hat endlich für diesen Standpunkt Pokrovsky einen umfassenden statistischen Nachweis zu führen gesucht. Er schreibt [4]): *„Il n'y a pas de doute qu'une bonne récolte augmente le bien-être du peuple; cependant, dans un pays où l'agriculture est la principale source de la richesse, dans un pays qui procure au marché international d'immenses quantités de blés*

[1]) Mortalität und Vitalität in Bayern. München 1867, S. IV.

[2]) *Mouvement de la population dans les diverses états de l'Europe etc. Annales de démographie internationale.* Paris 1877.

[3]) A. a. O. S. 395.

[4]) *Influence des récoltes et des prix du blé sur le mouvement naturel de la population de la Russie. Bulletin de l'Institut International de Statistique, St. Petersbourg 1899, pag. 176 squ.*

Digitized by Google

les bas prix peuvent paralyser l'avantage d'une riche récolte et ruiner beaucoup de monde."... „*Il est évident qu'il existe un degré de la baisse des prix du blé, au de là duquel elle devient désavantageuse même à la majorité du peuple et commence à exercer une influence défavorable sur les coefficients du mouvement de la population.*"

Galizien ist, abgesehen von Dalmatien, das agricolste Land Oesterreichs. Nach der Zählung vom Jahre 1890 stellt sich die berufliche Gliederung der Bevölkerung Galiziens in folgenden Ziffern dar:

Bezeichnung der Berufsclasse	Berufsthätige: Selbständige	Angestellte	Arbeiter	Taglöhner	im ganzen
Land- und Forstwirthschaft	824.275	6.677	2,144.466	201.726	3,195.144
Industrie (und Bergbau)	91.508	3.259	133.182	10.584	238.533
Handel und Verkehr	65.583	10.463	41.634	72.303	189.983
Oeffentlicher und Militärdienst, freie Berufe, Berufslose	88.170	83.912	13.211	354	185.647
Alle Berufsclassen zusammen	1,087.536	104.311	2,332.493	284.967	3,809.307

	Angehörige ohne eigenen Hauptberuf	Hausdienerschaft	Summe der Berufsangehörigen
Land und Forstwirthschaft	1,903.285	14.941	5,113.370
Industrie (und Bergbau)	343.139	30.066	611.738
Handel und Verkehr	297.100	37.614	524.697
Oeffentlicher und Militärdienst, freie Berufe, Berufslose	139.239	33.125	358.011
Alle Berufsclassen zusammen	2,682.763	115.746	6,607.816

77·38 Percente der berufsthätigen und 83·88 Percente der ortsanwesenden Bevölkerung entfallen demnach auf die Classe der Land- und Forstwirthschaft. Die Industrie dagegen ist so schwach vertreten, dass ihr Einfluss auf das wirthschaftliche Gedeihen des Gesammtvolkes ganz in den Hintergrund tritt.

Die Grundbesitzverhältnisse des Landes werden durch den scharfen Gegensatz zwischen Grossgrundbesitz einerseits, Parcellenbesitz andererseits charakterisiert. 39 Percente der Gesammtfläche gehören dem Grossgrundbesitz, 61 Percente dem Kleingrundbesitz. Letzterer ist so stark zersplittert, dass in den meisten Gegenden ein eigentlicher Bauernstand gar nicht existiert. Bei der eingebürgerten Unsitte der Theilbarkeit der bäuerlichen Anwesen gibt es aber andererseits auch keine starke Schichte einer besitzlosen ländlichen Arbeiterclasse. Bäuerliche Klein-, zum Theile Zwergwirthschaften, deren Besitzer und die Kinder derselben auf den Gütern der Grossgrundbesitzer und — als Sachsen- und Amerikagänger — weit ausser den Landesgrenzen Verdienst suchen, das ist die für den weitaus grössten Theil der Bevölkerung Galiziens charakteristische Wirthschaftsform.

Man könnte nun annehmen, dass bei dieser Sachlage die Volksbewegung Galiziens, wenn überhaupt, so doch nur unter dem überwiegenden Einfluss der Getreidepreise stehen könnte. Entsprechend unserem Grundsatze, überall auf inductivem Wege zu verfahren, lassen wir dies dahingestellt sein, und wollen wir unsere Darstellung so einrichten, dass uns das statistische Material selbst eine möglichst präcise Antwort gibt. Es wird dies das praktische Interesse an der Arbeit erhöhen und dem theoretischen nur von Vortheil sein. Wir wollen im weiteren der Volksbewegung Galiziens sowohl die Ernteergebnisse als auch die Fruchtpreise gegenüberstellen.

Bei Bestimmung der Qualität der Ernten Galiziens kommen ausser den vier wichtigsten Getreidearten, die alle stark angebaut werden, noch die Kartoffelernte und der Ertrag in Hülsenfrüchten und Mais in Betracht. Im Durchschnitte des Decenniums 1886—1895 wurde nämlich in Galizien geerntet:

	Anbaufläche in Hektaren	Ernteertrag in Quintal
Weizen	432.155	3,646.591
Roggen und Spelz	606.177	4,276.491
Gerste	356.074	2,926.386
Hafer	688.647	4,660.398
Mais	95.302	986.736
Hülsenfrüchte	143.519	1.570.239 [1]
Kartoffeln	398.396	34.233.841

[1] In Hektolitern.

Digitized by Google

Die Frage ist nun die, ob der Ernte in allen diesen landwirthschaftlichen Producten ein Einfluss auf die Bewegung der Bevölkerung zuerkannt werden muss, oder ob nur bestimmten von ihnen, und dann welchen? Auch diese Frage soll empirisch gelöst werden. Behufs Vereinfachung der Vergleichung wollen wir aber nicht die Ernten aller jener Nahrungsmittel in Betracht ziehen, sondern blos die Weizen- und Roggenernte einerseits, die Kartoffelernte andererseits.

Beim Studium der Ernten Galiziens im Zeitraume 1878—1898 ergibt sich nämlich, dass die Weizen- und Roggenernten in demselben Sinne und fast auch in demselben Masse schwanken, wie die Hafer-, Gerste- und Maisernten, dass dagegen die Ernte in Hülsenfrüchten grösseren Schwankungen nicht ausgesetzt war und nur in ausgesprochenen Missjahren sank. Umgekehrt schwanken die Kartoffelernten sehr bedeutend und es verlaufen diese Schwankungen durchaus nicht immer parallel den Oscillationen der Getreidearten. Um eine Ernte Galiziens zu charakterisieren, genügt es also, die Weizen- und Roggenernte einerseits, die Kartoffelernte andererseits herauszuheben. Die Kartoffelernten, wie dies bisher fast durchwegs gethan wurde, gänzlich zu ignorieren, erschien uns, abgesehen von dem Bestreben, stets empirisch vorzugehen, auch deswegen als unmöglich, weil gerade die Kartoffel die Hauptnahrungsfrucht der Bevölkerung Galiziens ist. Wohl gilt Galizien als Getreideexportland. Es muss aber hervorgehoben werden, dass, während die durchschnittliche Consumption von Weizen und Roggen in den europäischen Staaten sich durchwegs auf circa 200 Kilogramm stellt[1]), in Galizien per Einwohner blos 120·3 Kilogramm jährlich geerntet werden (Durchschnitt der Jahre 1878 bis 1898). Unter diesen Umständen wäre es ein schwerer Missgriff, die Kartoffelernte von vorneherein nicht zu berücksichtigen.

Ebenso verhängnisvoll könnte es aber werden, wenn man es versuchen sollte, die Weizen- und Roggenernte als unbedeutend von der Vergleichung auszuschliessen. Wir würden damit unbewusst ein Urtheil darüber abgeben, wie wir uns — die Thatsache des Einflusses feststehend — die Art, wie er sich durchsetzt, denken? Wirkt die Ernte durch ihren Einfluss auf das physische Befinden des Menschen oder durch ihren Einfluss auf sein wirthschaftliches Wohlergehen? Das Problem ist in der Literatur nicht discutiert, ja nicht einmal aufgeworfen worden. Und doch ist ihre methodologische Bedeutung evident. Ist der Einfluss physischer Art, dann wird die Hauptnährfrucht zur Vergleichung herangezogen werden müssen, ist er wirthschaftlicher Natur, dann das verkehrswirthschaftliche Hauptgut der Bevölkerung. Ein solches ist aber in Galizien — unbeschadet seiner Bedeutung als Nährfrucht — insbesondere der Roggen (wie aus der obigen Zusammenstellung ersichtlich) und auch deshalb wurde die Weizen- und Roggenernte als speciell vergleichsfähig herausgewählt.

Aus denselben oder ähnlichen Gründen soll die Entwickelung der Preisbewegung an den Weizen- und Roggenpreisen vorgeführt werden, wobei auf die Roggenpreise besonderes Gewicht gelegt werden soll. Als massgebend nehmen wir die an der Wiener Frucht- und Mehlbörse notierten Preise, da ja die Preisbewegung in Galizien unter dem dominierenden Einflusse des Wiener Marktes steht. Schon für das Jahr 1875 constatiert Prof. Dr. Th. Pilat, dass „die Preise der Hauptgetreidearten, insbesondere aber die Weizen-, Roggen- und Gerstepreise sich heutzutage bei uns (sc. in Galizien) nach den Verhältnissen des Weltmarktes und den in den Hauptcentren desselben erzielten Preisen richten".[2]) Wie bereits oben bemerkt, bilden wir immer den Durchschnittspreis der Frucht- und nicht den der Kalenderjahre. Der Berechnung liegen die im Statistischen Handbuch veröffentlichten Monatsdurchschnittspreise zugrunde.

Ebenso wie die Weizen- und Roggenpreise sollten auch die Preise der Kartoffeln zum Vergleiche herangezogen werden. So gross nämlich auch der Einklang in der Preisbewegung verschiedener Getreidearten sein mag, und so sehr auch den Getreidepreisen die Tendenz innewohnt, die Preise der übrigen Nährfrüchte sich anzupassen, so verlaufen doch in Galizien Getreide- und Kartoffelpreise durchaus nicht parallel. So stellte sich in Lemberg der Jahresdurchschnittspreis von:

Im Solarjahre	Kartoffeln per Hektoliter	Roggen per Hektoliter	Im Solarjahre	Kartoffeln per Hektoliter	Roggen per Hektoliter
1886	3·87	1·57	1892	4·88	2·13
1887	3·41	1·22	1893	5·25	1·95
1888	3·09	1·64	1894	6·40	1·69
1889	4·20	1·51	1895	5·63	1·28
1890	4·42	1·30	1896	6·47	1·65
1891	5·23	2·18	1897	7·45	2·17

Die Divergenz der Preisentwickelung tritt also wiederholt scharf hervor. Die Ursache ist wohl die, dass die Preisbildung beim Roggen von dem Weltmarkte, bei der Kartoffel von

[1]) Das Getreide im Weltverkehr. Wien 1900

[2]) Die Missernte des Jahres 1875 in Galizien. Statistische Mittheilungen über die Verhältnisse Galiziens, Jahrg. III, H. 1, S. 26, Lemberg 1876.

Digitized by Google

der Landesernte abhängig ist. Ebendeshalb dürfte es aber kein schwerwiegender Mangel der Abhandlung sein, wenn wir, überzeugt von der relativen (mit Rücksicht auf den Zweck dieser Arbeit) Unbrauchbarkeit der Durchschnittspreise nach Solarjahren im folgenden auf die Preisbewegung der Kartoffeln nicht reflectieren, vielmehr einen Ersatz dafür in den per Kopf der Bevölkerung berechneten Erträgen der Kartoffelernten suchen.

Mit dem Bisherigen halten wir die methodologischen Grundlagen unserer Untersuchung für genügend festgelegt, um nun an die Sache selbst schreiten zu dürfen. Wir wollen uns dabei nicht begnügen mit der blossen Constatierung, ob ein Einfluss der Ernten, respective der Preise auf die Volksbewegung im allgemeinen besteht, sondern wir wollen auch die eigentliche Ursache dieses Einflusses und seine Intensität bestimmen, und die Art, wie er sich durchsetzt und gegenüber Einflüssen anderer Art behauptet, aufdecken. Soweit methodologisch zulässiges Material vorliegt, soll auch untersucht werden, in welchem Zusammenhange Ernten und Preise mit der Qualität der Volksbewegung stehen. Wohl sind wir uns bewusst, dass — wie jüngst Gustav Cohn[1]) treffend sagte — gegenüber den Wahrheiten ersten Ranges, welche die Naturwissenschaft erringt, die Socialwissenschaft sich mit Wahrheiten zweiten, dritten und vierten Ranges begnügen müsse, „bis herab zu der Demuth des Schatzgräbers, der froh ist, wenn er Regenwürmer findet". Andererseits konnten wir aber freilich nicht verkennen, dass unsere Abhandlung das Glück hat, mit derselben Methode, der die Naturwissenschaften ihre stolzen Erfolge verdanken, arbeiten zu können. Ist es doch in der Hauptsache ein Experiment, wenn von einem gegebenen Stande der Preise, respective der Ernten, eine Rückwirkung auf die Volksbewegung erwartet und statistisch erhärtet wird. Man muss nur eingedenk sein, dass die Bedingungen dieses Experimentes nicht wir, sondern die Verhältnisse bestimmen, und dass es deswegen ein dringendes Postulat ist, unsere Beobachtungswerkzeuge möglichst zu schärfen, um sowohl diese Bedingungen als auch den Erfolg möglichst genau zu erfassen, und so umso sicherer das statistisch Nachweisbare feststellen und von unbewiesenen Combinationen unterscheiden zu können. Und darum wurde hier den methodologischen Grundfragen soviel Zeit und Mühe zugewendet.

Im Folgenden soll der Einfluss der Ernten, respective der Preise, gesondert für Eheschliessungen, Geburten und Sterbefälle untersucht werden. Da jedoch diese drei Elemente der natürlichen Volksbewegung nicht nur unter der gemeinsamen Einwirkung der Ernten und Preise stehen, sondern auch gegenseitig einander beeinflussen, bringen wir noch hier eine zusammenstellende Uebersicht, enthaltend die absoluten Ziffern der Bewegung der Eheschliessungen, Geburten und Sterbefälle in Galizien während der beobachteten 21 Jahre (1878—1898). Dieser Tabelle soll sich unmittelbar eine andere anschliessen, die die Preisbewegung dieser Jahre wiedergibt, die Ernten auf den Kopf der Bevölkerung reduciert und die auf 100 Civileinwohner berechneten Nuptialitäts-, Natalitäts- und Sterbeziffern enthält.

Tabelle VII. Unter dem Einflusse der Ernten, respective Preise der nebenstehenden Erntejahre, wurden in Galizien:

im Jahre	Ehen geschlossen	Geboren	Es starben im I. Semester des Erntejahres	Es starben im II. Semester des Erntejahres	Zusammen
1878	49.926	285.589	93.558	107.130	200.688
1879	46.420	240.151	90.886	110.757	201.643
1880	52.620	275.682	95.470	122.896	218.366
1881	54.185	287.664	86.755	111.994	198.749
1882	53.088	276.143	105.017	123.707	228.724
1883	48.187	271.036	83.602	109.051	192.653
1884	47.096	270.525	87.381	117.669	205.050
1885	53.109	284.781	92.331	108.123	200.454
1886	54.413	303.492	91.597	112.983	204.580
1887	58.463	292.919	96.401	107.666	204.067
1888	53.183	299.005	95.072	101.832	196.904
1889	53.325	299.707	90.264	111.262	201.526
1890	58.687	308.711	97.280	103.218	200.448
1891	53.155	278.223	105.724	105.985	211.709
1892	60.305	321.723	103.619	105.875	209.494
1893	55.422	291.869	89.532	104.937	194.469
1894	58.693	324.399	111.524	115.061	226.585
1895	55.407	323.254	104.336	114.097	218.433
1896	60.950	318.373	95.893	106.862	202.755
1897	53.892	296.494	101.475	101.880	203.355
1898	64.511	350.264	94.853	109.307	204.160

[1]) Die Cameralwissenschaft in zwei Jahrhunderten. Deutsche Rundschau, Jahrg. XXVII, H. 6.

Digitized by Google

Tabelle VIII. Für die nebenstehenden Erntejahre ergeben sich:

Erntejahr	Preise an der Wiener Börse: Weizen (Gulden pro Metercentner)	Preise an der Wiener Börse: Roggen (Gulden pro Metercentner)	Kartoffelernte (in Kilogramm per Kopf der Bevölkerung)	Weizen- und Roggenernte (in Kilogramm per Kopf der Bevölkerung)	Heiratsziffer	Geburtsziffer	Sterbeziffer: I. Semester	Sterbeziffer: II. Semester	Sterbeziffer: zusammen
1878	11·01	7·08	495·5	170·6	8·60	4·86	3·22	3·70	3·46
1879	13·93	10·28	224·7	96·9	7·89	4·05	3·10	3·76	3·43
1880	12·95	10·95	586·2	100·9	8·88	4·62	3·22	4·15	3·69
1881	13·38	9·67	556·6	129·3	9·08	4·78	2·92	3·76	3·34
1882	11·08	8·12	497·3	124·6	8·82	4·55	3·48	4·12	3·80
1883	10·66	8·80	442·2	95·2	7·94	4·42	2·76	3·60	3·18
1884	9·32	8·25	427·9	121·5	7·68	4·38	2·84	3·84	3·34
1885	8·88	7·19	624·0	145·7	8·60	4·56	3·00	3·50	3·25
1886	9·84	7·33	670·9	132·5	8·71	4·81	2·94	3·62	3·28
1887	8·05	6·41	569·1	159·3	9·26	4·58	3·06	3·40	3·23
1888	8·245	6·42	491·9	137·5	8·32	4·61	2·98	3·18	3·08
1889	9·23	8·28	560·1	86·1	8·23	4·57	2·78	3·44	3·11
1890	9·23	7·96	579·6	118·3	8·96	4·65	2·98	3·14	3·06
1891	11·14	10·21	311·7	97·0	8·00	4·15	3·18	3·20	3·19
1892	8·72	7·33	532·8	134·8	9·00	4·73	3·10	3·16	3·13
1893	8·20	6·47	305·9	102·4	8·15	4·25	2·64	3·08	2·86
1894	7·41	6·05	594·1	137·6	8·55	4·67	3·24	3·36	3·30
1895	7·46	6·80	593·2	98·1	7·97	4·58	3·00	3·28	3·14
1896	8·42	7·02	633·7	124·5	8·64	4·45	2·72	3·04	2·88
1897	13·35	9·365	493·6	85·3	7·53	4·09	2·84	2·84	2·84
1898	10·82	8·30	699·3	127·2	8·90	4·76	2·62	3·02	2·82
Im Durchschnitte der Erntejahre									
1878—1884	11·76	9·02	461·5	119·9	8·41	4·52	3·08	3·85	3·46
1885—1891	9·23	7·69	543·9	125·2	8·58	4·56	2·99	3·35	3·17
1892—1898	9·20	7·33	550·4	115·7	8·39	4·50	2·88	3·11	2·99
1878—1898	10·06	8·01	518·6	120·3	8·46	4·53	2·98	3·44	3·21

III. Ernten, Getreidepreise und Nuptialität.

Die Nuptialität Galiziens war während der beobachteten 21 Jahre heftigen Schwankungen unterworfen. Als Grenzwerthe ergeben sich nämlich 7·53 und 9·26 Eheschliessungen auf 1.000 Civileinwohner. Schon ein flüchtiger Einblick in die Tabelle VII überzeugt, dass es die Jahre mit den schlechtesten Getreideernten sind, die die geringsten Heiratsziffern ausweisen. So betrug:

im Erntejahr	die Weizen- und Roggenernte (in Kilogramm per Kopf der Bevölkerung)	die Kartoffelernte (in Kilogramm per Kopf der Bevölkerung)	die Heiratsziffer
1897	85·3	493·6	7·53
1889	86·1	560·1	8·23
1883	95·2	442·2	7·94
1879	96·9	224·7	7·89
1895	98·1	593·2	7·97
1891	97·0	311·7	8·00
1893	102·4	305·9	8·15

Schon hier bemerken wir jedoch, dass die Uebereinstimmung zwischen Getreideernten und Nuptialität keine so innige ist, dass jeder Aenderung der Getreideernte auch eine entsprechende Aenderung in der Heiratsziffer folgen würde. Bei einer aufmerksamen Musterung der Tabelle VIII entdecken wir eine Reihe weiterer Abweichungen, deren bedeutendste hier folgen sollen:

Erntejahr	Weizen- und Roggenernte (per Einwohner in Kilogramm)	Kartoffelernte (per Einwohner in Kilogramm)	Heiratsziffer
1880	100·9	586·2	8·88
1878	170·6	495·5	8·60
1884	121·5	427·9	7·68
1888	137·5	491·9	8·32

Das Jahr 1880 zeigt eine Missernte in Getreide, nichtsdestoweniger betrug die Nuptialitätsziffer 8·88!! Das Jahr 1878 hatte die beste Getreideernte der ganzen Epoche, die

Digitized by Google

Zahl der Eheschliessungen erhob sich nur wenig über das Mittel (8·60 gegen 8·46!). Im Jahre 1888 war die Getreideernte vorzüglich, die Heiratsziffer blieb beträchtlich unter dem Mittel. Die Getreideernte des Jahres 1884 muss als eine mittlere charakterisiert werden, und doch war die Nuptialität so tief wie nie, ausgenommen allein das Jahr 1879. Aehnliche, wenn auch bei weitem nicht so grosse Dissonanzen zwischen der zu erwartenden und der wirklich eingetroffenen Nuptialität ergeben sich auch noch in anderen Jahren. Es ist klar, dass der Ertrag der Getreideernten nicht für sich allein die Eheschliessungen beeinflusst. Dagegen sind obige Dissonanzen sofort beseitigt, wenn wir noch 1. die Kartoffelernten, 2. die Getreidepreise, 3. die Entwickelung der Sterblichkeit erwachsener Personen zur Erklärung heranziehen.

Die Kartoffel ist das Hauptnahrungsmittel der Bevölkerung Galiziens. Darum ist es, wie wir später sehen werden, die Kartoffelernte, die die Geburtsziffer des Landes bestimmt. Das Getreide ist — bei der geringen Entwickelung der Viehzucht, die schon daraus zu erkennen ist, dass bloss circa 9 Percente der Anbaufläche des Landes mit Futterpflanzen bebaut werden — das hauptsächlichste Product des galizischen Bauers, das er auf den Markt bringen kann, um das zur Bezahlung der fälligen Zinsen und Schulden, zur Begleichung der Steuern, sowie zur Vermögensbildung nothwendige Bargeld hereinzubringen. Sein Gelderlös hängt von zwei Umständen ab, erstens von der Menge des Getreides, das er verkaufen kann, zweitens von den Getreidepreisen. Die Menge des verkäuflichen Getreides wird ihrerseits durch den Erfolg der Kartoffelernte bestimmt. War diese schlecht, dann muss auch die Roggen- und Weizenernte zur Consumption herangezogen werden, war sie gut, dann kann desto mehr Roggen für den Verkauf übrigbleiben.

Das Jahr 1878 zeigt eine mittlere Kartoffelernte. Die Weizen- und Roggenernte war die vorzüglichste der ganzen Epoche, der Vorrath des verkäuflichen Getreides also gross; dagegen waren die Roggenpreise sehr tief, der Gelderlös konnte also nicht hoch sein. Die Bevölkerung braucht aber immer eine gewisse Geldsumme, um heiraten zu können. Abgesehen von den Trauungstaxen und den viel erheblicheren Kosten, die durch die feierlichen Hochzeitsgebräuche des Landes erwachsen, handelt es sich auch darum, das neue Paar für den Anfang auszustatten. Mögen diese Kosten noch so verhältnismässig gering sein (die Ausstattung erfolgt ja hauptsächlich in natura), so muss doch, wenn der Gelderlös des Jahres klein blieb, die Heirat gar oft unterbleiben. So zeigt denn auch das Jahr 1878 keine so hohe Heiratsziffer, wie nach der Qualität der Getreideernte erwartet werden könnte.

Das Jahr 1879 brachte eine totale Missernte in Kartoffeln und Getreide. Es blieb für den Verkauf gar kein Getreide übrig und so blieb die Heiratsziffer trotz der hohen Getreidepreise tief (7·89).

Im Jahre 1880 war die Kartoffelernte vorzüglich. Die Getreideernte muss zwar als eine Missernte bezeichnet werden, doch konnte ein beträchtlicher Theil des Getreides verkauft werden, da ja die Kartoffelernte das Nahrungsbedürfnis deckte. Dazu waren die Preise sehr hoch und die Sterblichkeit der Erwachsenen die höchste der ganzen Epoche. Dem entsprechend ist die Heiratsziffer ungewöhnlich hoch (8·88).

Das Jahr 1881 hatte sehr gute Kartoffelernte, während die Getreideernte ein sehr gutes Mittel ergab. Die Preise blieben noch immer hoch und die Heiratsziffer erhob sich, trotzdem die Sterblichkeit Erwachsener stark zurückgegangen war, zur exorbitanten Höhe von 9·08.

Im Jahre 1882 stellte sich bereits eine schwache Mittelernte in Kartoffeln ein; die Getreideernte war zwar gut, doch waren die Preise gesunken. Dass sich nichtsdestoweniger eine Eheschliessungsquote von 8·82 ergab, ist damit zu erklären, dass das Jahr die zweitstärkste Mortalität der erwachsenen Bevölkerung aufweist.

Das Jahr 1883 brachte eine sehr schwache Kartoffelernte und eine Missernte in Getreide. Die Preise hoben sich nur wenig, die Heiratsziffer sank auf 7·94.

Im folgenden Jahre verschärfte sich die wirthschaftliche Lage noch mehr. Die Kartoffelernte war noch schwächer als im Vorjahre, so dass auch das Getreide in grösserem Masse zur Consumption herangezogen werden musste. Die Getreideernte ergab zwar ein Mittel, doch waren die Preise tief und die Nuptialität sank weiter auf 7·68

Die Jahre 1885 bis 1887 zeichnen sich durch eine verhältnismässig sehr geringe Mortalität, durch vorzügliche Kartoffel- und vorzügliche Getreideernten aus. Die Preise fielen zwar, nichtsdestoweniger musste die Aufeinanderfolge der guten Jahre das Geldeinkommen und Geldvermögen der bäuerlichen Bevölkerung steigern. Die Heiratsziffer betrug demnach im Jahre 1885 8·60, im Jahre 1886 bereits 8·71, im Jahre 1887 (die zweitbeste Getreideernte der Epoche) gar 9·26, womit das Maximum der Epoche erzielt war.

Der Rückschlag stellte sich im Jahre 1888 ein; es darf wohl angenommen werden — und die Ziffern der Tabelle VIII bestätigen mehrfach diese Annahme —, dass nach drei guten Jahren die Bevölkerung an eine reichlichere Consumption gewöhnt ist und der Rückschlag sie dann desto empfindlicher trifft. Nun brachte aber das Jahr 1898 eine Kartoffelernte unter Mittel und es ist wahrscheinlich, dass ein grösserer Theil der Getreideernte zu Nahrungszwecken verwendet werden musste, als verwendet worden wäre, wenn sich die Bevölkerung in den Vorjahren nicht eben an eine reichere Consumption gewöhnt hätte. Ueberdies standen

Digitized by Google

die Getreidepreise ungewöhnlich tief und war die Sterblichkeit so gering wie noch nie zuvor. Aus allen diesen Gründen ist zu erklären, warum im Jahre 1888, trotzdem die Getreideernte recht gut war, die Nuptialität mit 8·32 unter dem Mittel blieb.

In den beiden folgenden Jahren 1889 und 1890 war die Kartoffelernte sehr gut und auch die Preise haben sich gegen die Vorjahre merklich gehoben. So entspricht der Missernte in Getreide des Jahres 1889 die relativ bedeutende Ziffer von 8·23, der Mittelernte des Jahres 1890 die sehr hohe Ziffer 8·96.

Das Jahr 1891 zeigt totale Missernte in Kartoffeln und Getreide. Der hohen Sterblichkeit des Jahres ist es zuzuschreiben, dass die Nuptialität sich bei 8 Percenten behauptete, um sich sodann im folgenden Jahre, das gute Kartoffel- und recht gute Getreideernten brachte, trotz gesunkener Preise auf 9·00 zu erhöhen.

Aehnlich wie im Jahre 1891 waren die Verhältnisse im Jahre 1893, nur war die Bevölkerung nicht durch zwei gute Ernten verwöhnt. Trotz sehr niedriger Preise zeigt sich somit eine verhältnismässig hohe Ziffer, nämlich 8·15.

Die Jahre 1894 bis 1896 zeigen wieder ausgezeichnete Kartoffelernten, das Jahr 1894 und 1896 auch gute Getreideernten. Im Jahre 1895 dagegen ergab sich eine Missernte in Getreide. Die Preise waren im Jahre 1894 ungewöhnlich tief und erholten sich nur mässig in den folgenden Jahren. Endlich ist zu erwähnen, dass die Sterblichkeit 1894 hoch war, von da ab aber immer mehr sich verringerte. Der überwiegende Einfluss der tiefen Preise ist evident. Die Heiratsziffer ergab blos 8·55, 7·97, 8·64.

Im Jahre 1897 war die Kartoffelernte zwar nur wenig unter Mittel, doch war die Bevölkerung an reichlichere Consumption gewöhnt. Die Getreideernte schlug vollständig fehl, so dass für den Verkauf fast gar nichts erübrigt werden konnte. Trotz hoher Preise haben wir also die niedrigste Heiratsziffer der Epoche (7·53), wobei freilich noch in Rechnung zu ziehen ist, dass die beiden Jahre 1896 und 1897 die beste Mortalität der Erwachsenen während der ganzen Epoche aufweisen.

Im Jahre 1898 ergab sich endlich die vorzüglichste Kartoffelernte der Epoche, eine recht gute Getreideernte und noch immer hohe Preise. Trotz beispiellos niedriger Mortalität erhebt sich die Heiratsziffer auf 8·90.

Schalten wir nun die Störungen, die durch die Schwankungen in der Mortalität der erwachsenen Bevölkerung hervorgerufen werden, aus, so gelangen wir zu folgenden Schlüssen über die Intensität des Einflusses der Ernten und der Getreidepreise auf die Trauungsziffer:

1. Bei totaler Missernte in beiden Früchten (1879, 1883, 1891, 1893) stellt sich die Heiratsziffer auf 7·89 bis 8·15, durchschnittlich auf 7·99; ebenso tief bleibt die Nuptialität dann, wenn zwar eine geringe Menge Getreide zum Verkaufe freisteht, die Preise aber sehr tief sind (1895); steigen im letzteren Falle die Preise, dann hebt sich auch ein wenig die Zahl der Trauungen.

2. Eine Aufeinanderfolge von schlechten Jahren verschärft die Abnahme (1884), eine Aufeinanderfolge von guten Jahren die Zunahme der Trauungen (1885—1887).

3. Konnte viel Getreide verkauft werden und waren die Preise tief (1878, 1885, 1886, 1894, 1896), dann schwankt die Nuptialität zwischen 8·55 und 8·71 und stellt sich durchschnittlich auf 8·62. Waren dagegen in solchen Jahren die Preise hoch oder wenigstens über Mittel (1881, 1890, 1892, 1898), dann erhebt sich die Nuptialität auf 8·90 bis 9·08, durchschnittlich auf 8·99.

4. Die Trauungsziffer Galiziens steht demnach unter dem überwiegenden Einfluss der Ernten, und zwar insbesondere der Getreideernten. Doch ist die Einwirkung der Getreidepreise eine ganz erhebliche, und zwar wirken hohe Preise ehefördernd, tiefe Preise ehehindernd. Dies beweist, dass, wie die Verhältnisse Galiziens nun einmal sind, hohe Getreidepreise das wirthschaftliche Gedeihen selbst des Kleinbauers fördern können, in Galizien wenigstens wirklich fördern.

Abgesehen von dem bereits Gesagten ergibt unsere Untersuchung, dass es der von den Ernteerträgen und der Höhe der Getreidepreise bestimmte Gelderlös der Ernten ist, wodurch in Galizien Ernten und Preise auf die Trauungsziffern einwirken. Es bleibt nur noch übrig zu erörtern, ob diese Einwirkung rein wirthschaftlich oder auf psychologische Weise sich durchsetzt.

Die bisherige Literatur ist darin so ziemlich einig, dass sie den Einfluss der Ernten, respective der Getreidepreise auf die Eheschliessungen in psychologischer Weise zu erklären sucht. So spricht der Eighth Report des Registrar General auf Seite 6: „*The fluctuation in the marriages of a country expresses the views, which the great body of the people take of their prospects in the world.*“ Aehnlich äusserte sich Wappäus: „Hoffnung und Furcht haben den grössten Einfluss auf die Heiratsfrequenz.“[1]) Weiss schliesst sich derselben Meinung an mit den Worten: „Und da unleugbar die Zunahme der Heiratsziffer das Vertrauen der Bevölkerung in die Zukunft und zumeist deren günstigen Zustand manifestiert, so ist da-

[1]) Allgemeine Bevölkerungsstatistik, Leipzig 1861.

Digitized by Google

mit der Beweis erbracht, dass im grossen und ganzen billige Preise für die grosse Menge des Volkes und dessen Gedeihen günstig, hohe aber ungünstig sind.“ [1]) v. Juraschek schreibt speciell für Oesterreich: „Man kann daher die Einwirkung der Ernährungsverhältnisse auf die Trauungsziffer nicht leugnen, aber man muss zugeben, dass sie eben als eine fast ganz dem freien Willen anheimgegebene Handlung mehr als die anderen Elemente der Volksbewegung abhängt von der allgemeinen Stimmung des Volkes, besonders von der Aussicht auf Verdienstmöglichkeit und somit von den industriellen Zuständen des Staates und von der subjectiven Auffassung derselben bei den Menschen.“ Und auf Seite 409: „Sicherlich ist die Trauungsziffer empfindlicher als die Geburts- und Sterblichkeitsziffer, aber man muss hinzusetzen gegenüber von Stimmungen, die auf Geburten und Sterbefälle kaum eine Wirkung haben können, und man muss weiters sagen, dass eben durch diese Empfindlichkeit die Trauungsziffer unempfindlicher wird gegen materielle Einflüsse, wie die Masse der Nahrungsmittel, die Ernten und Preise.“

Es wird also angenommen, dass die Ernten, respective die Getreidepreise durch das Medium ihres psychologischen Einflusses auf die Eheschliessungen einwirken. Für höhere sociale Schichten, in industriellen Staaten vielleicht auch für die grosse Masse der Bevölkerung mag ja dies zutreffen. Für Galizien ergibt sich, dass die Ernten direct auf wirthschaftlichem Wege, nicht aber auf dem Umwege einer psychologischen Beeinflussung der Bevölkerung auf die Nuptialität wirken. Der Bauerssohn, der selbständig werden soll, muss ja heiraten, und die Wahl des Zeitpunktes der Eheschliessung wird nicht im mindesten beeinflusst von seinen Ansichten über die Rentabilität seiner Wirthschaft, wohl aber davon, ob er, respective sein Vater die Kosten der Begründung des Hausstandes zu bestreiten vermag. Auf statistischem Wege kann die Richtigkeit dieser Annahme am einfachsten dadurch bewiesen werden, dass man die zeitliche Vertheilung der Eheschliessungen in schlechten und in guten Jahren näher prüft.

Der Bauer weiss schon ungefähr im Juli ganz genau, wie die Ernte ausfallen dürfte. Diese Erkenntnis beeinflusst sein Bewusstsein in solchem Masse, dass nach schlechten Jahren die Kinderzeugung vom Juli angefangen ab-, nach guten Jahren dagegen von demselben Monate an zuzunehmen beginnt. Trotzdem stellt sich die Abnahme der Eheschliessungen in der Regel erst im October ein, nur bei ungewöhnlich schlechten Ernten, wo der aus der Veräusserung des im Haushalt entbehrlichen Getreides erzielte Gelderlös minimal ist, bereits früher. Die weitere zeitliche Entwickelung zeigt folgende Tabelle:

Auf 100 unter dem Einflusse des nebenstehenden Erntejahres geschlossene Ehen kommen Eheschliessungen im

Erntejahr	Herbst-	Winter- und Frühjahr-	Sommer-
	Quartal		
A. Ernten mit geringerem Gelderlös aus dem Verkaufe des geernteten Getreides			
1879	40·3	48·9	10·8
1882	40·5	47·8	11·7
1883	37·3	51·4	11·3
1884	39·5	47·7	12·8
1888	37·4	48·4	14·2
1889	37·6	48·1	14·3
1891	37·4	49·6	13·0
1893	37·7	48·8	13·5
1895	37·3	47·7	15·0
1897	36·2	50·9	12·9
Durchschnittlich	38·1	48·9	13·0

Erntejahr	Herbst-	Winter- und Frühjahr-	Sommer-
	Quartal		
B. Ernten mit grösserem Gelderlös aus dem Verkaufe des geernteten Getreides			
1878	38·2	48·0	13·8
1880	38·0	51·0	11·0
1881	35·8	52·3	11·9
1885	36·7	51·9	11·4
1886	34·4	52·8	12·8
1887	34·3	52·7	13·0
1890	36·4	51·5	12·1
1892	37·5	50·0	12·5
1894	36·8	49·3	13·9
1896	34·9	52·2	12·9
1898	32·3	55·1	12·6
Durchschnittlich	35·9	51·6	12·5

In guten Jahren entfallen in der Regel mehr als die Hälfte (blos in zwei Jahren weniger), im Durchschnitte aber 51·6 Percente der Eheschliessungen auf das II. und III. Quartal des natürlichen Eheschliessungsjahres, in schlechten Jahren dagegen weniger als die Hälfte (nur in zwei Jahren mehr), durchschnittlich aber blos 48·9. Dagegen ist nach schlechten

[1]) Die Ehefrequenz in ihrer Abhängigkeit von den Getreidepreisen. Statistische Monatschrift, V. Jahrgang.

Digitized by Google

Jahren das Contingent der im Herbstquartale geschlossenen Ehen erheblich grösser, beträgt nämlich 38·1 Percente der geschlossenen Ehen, während in guten Jahren blos 35·9 Percente. Der Geldmangel macht sich nämlich nach schlechten Jahren empfindlicher im Winter und im Frühjahr fühlbar als im Herbste. Dass sich in der verhältnismässigen Besetzung des Sommerquartals schlechte und gute Ernten so ziemlich nahe kommen (13·0 Percente gegen 12·5 Percente), ist nicht zu verwundern. Erst nach St. Michael beginnt ja bei bäuerlichen Anwesen die neue Wirthschaftsperiode.

Schon Horn[1]) hat darauf aufmerksam gemacht, dass in Missjahren die Zahl der palingamen Ehen steigt. Er schreibt: „Die ledigen Bewerber haben jetzt in den zweiten Rang zurückzutreten und ihre eigene Heiratsfrequenz nach jener der Witwer zu regeln."

In Galizien zeichnen sich die Ehen verwitweter Männer dadurch aus, dass sie viel gleichmässiger über das Jahr hin vertheilt sind als die Ehen, die von ledigen Männern geschlossen werden. Zählt man zum Beispiel die unter dem Einflusse der Ernten 1879—1881 geschlossenen Ehen quartalsweise mit Unterscheidung des Familienstandes zusammen, so ergibt sich Folgendes.

Es wurden Ehen geschlossen:

	Beide Theile		Witwer	Witwen	
	ledig	verwitwet	mit Ledigen		Zusammen
IV. Quartal	44.764	3.075	5.791	4.475	58.105
I. „	37.470	3.158	6.827	3.702	51.157
II. „	15.595	3.053	5.987	2.052	26.687
III. „	9.992	2.014	3.615	1.655	17.276
Zusammen . . .	107.821	11.300	22.220	11.884	153.225

Von 100 geschlossenen Ehen entfallen somit auf das	bei Ehen zwischen			
	Ledigen	Verwitweten	Witwern	Witwen
			mit Ledigen	
IV. Quartal	41·5	27·2	26·1	37·7
I. Quartal	34·8	28·0	30·7	31·2
II. Quartal	14·4	27·0	27·0	17·3
III. Quartal	9·3	17·8	16·2	14·0

Die Differenzen erklären sich aus der für den verwitweten Bauern sich ergebenden Nothwendigkeit, möglichst bald zu heiraten, um seine Wirthschaft ungestört weiterführen zu können. Daher vertheilen sich die von verwitweten Männern geschlossenen Ehen ganz gleichmässig auf das Jahr, wenn natürlich von den Sommermonaten, in denen die Erntearbeiten alle Kräfte in Anspruch nehmen, abgesehen wird. Die Ehen zwischen Witwen und Ledigen stehen in Bezug auf den zeitlichen Verlauf in der Mitte zwischen den Eheschliessungen lediger und denen verwitweter Männer. Für die selbständige Bäuerin besteht nämlich der Zwang, möglichst bald zu heiraten ebenso wie für den verwitweten Bauer. Besitzt dagegen die Witwe kein eigenes Grundstück, dann richtet sich natürlich die Zeit der Eheschliessung nach den wirthschaftlichen Verhältnissen ihres künftigen Gemahls.

Auf Grund dieser Erwägungen wäre nun wohl zu erwarten, dass auch in Galizien nach Missjahren der Percentsatz der palingamen Ehen, insbesondere beim männlichen Geschlecht, steigen müsste, sei es, dass solche Ehen überhaupt von den Ergebnissen der Ernten unbeeinflusst werden, sei es, dass der mögliche Rückgang viel geringer ist als der Rückgang der Eheschliessungen lediger Männer. Wirkt auch die Missernte störend auf die bäuerliche Wirthschaft, so würde doch ein Verschieben der Trauung noch empfindlicher die Wirthschaft des verwitweten Bauers treffen. Ueberdies könnte noch angeführt werden, dass es für ihn im allgemeinen leichter ist zu heiraten, da er ja über einen eingerichteten Hausstand verfügt, Neuanschaffungen zu diesem Zwecke also nicht nothwendig sind.

Um zu constatieren, ob in Galizien, wie wir erwarten, der Percentsatz der palingamen Ehen nach Missjahren wirklich steige, geben wir zunächst eine Uebersicht über den Verlauf der Eheschliessungen in Galizien nach dem Familienstande der Brautleute, nach natürlichen Eheschliessungsjahren geordnet, und zwar bis zum Jahre 1890 bis 1891, da die diesbezüglichen Nachweisungen für die spätere Zeit leider nur nach Kalenderjahren vorliegen.

[1]) Bevölkerungswissenschaftliche Studien aus Belgien. Leipzig 1854, S. 231 ff.

Digitized by Google

Eheschliessungen in Galizien nach dem Familienstand der Brautleute.

Unter dem Einflusse der Ernte	Beide Theile		Witwer	Witwen	Zusammen Eheschliessungen
	ledig	verwitwet	mit Ledigen		
1878	34.980	3.880	7.188	3.878	49.926
1879	32.557	3.478	6.825	3.563	46.420
1880	36.775	3.948	7.725	4.172	52.620
1881	38.492	3.874	7.670	4.149	54.185
1882	37.311	4.025	7.829	3.923	53.088
1883	34.058	3.503	6.961	3.665	48.187
1884	33.466	3.500	6.759	3.371	47.096
1885	37.828	3.864	7.652	3.765	53.109
1886	39.444	3.729	7.654	3.586	54.413
1887	43.184	3.904	7.578	3.797	58.463
1888	39.039	3.763	6.909	3.472	53.183
1889	38.781	3.883	7.233	3.428	53.325
1890	43.826	4.133	7.268	3.460	58.687

Auf 100 Eheschliessungen entfallen:

Unter dem Einflusse der Ernte	Eheschliessungen zwischen				Protogame	Palingame	Protogame	Palingame
	Ledigen	Verwitweten	Witwern	Witwen	bei Männern		bei Frauen	
			mit Ledigen					
1878	70·0	7·8	14·4	7·8	77·8	22·2	84·4	15·6
1879	70·1	7·5	14·7	7·7	77·8	22·2	84·8	15·2
1880	69·9	7·5	14·7	7·9	77·8	22·2	84·6	15·4
1881	71·0	7·1	14·2	7·7	78·7	21·3	85·2	14·8
1882	70·2	7·6	14·8	7·4	77·6	22·4	85·0	15·0
1883	70·7	7·3	14·4	7·6	78·3	21·7	85·1	14·9
1884	71·1	7·4	14·3	7·2	78·3	21·7	85·4	14·6
1885	71·2	7·3	14·4	7·1	78·3	21·7	85·6	14·4
1886	72·5	6·9	14·0	6·6	79·1	20·9	86·5	13·5
1887	73·9	6·7	12·9	6·5	80·4	19·6	86·8	13·2
1888	73·4	7·1	13·0	6·5	79·9	20·1	86·4	13·6
1889	72·7	7·3	13·6	6·4	79·1	20·9	86·3	13·7
1890	74·7	7·0	12·4	5·9	80·6	19·4	87·1	12·9

Aus diesen Ziffern geht hervor, dass in Galizien die protogamen Ehen seit 1878 von Jahr zu Jahr erhöhte Bedeutung gewinnen, dagegen der percentuelle Antheil der palingamen Ehen fortschreitend zurückgeht. Diese Erscheinung ist eine Folge der günstigen Entwickelung der Sterblichkeitsverhältnisse Galiziens; die Zahl der Verstorbenen über 5 Jahre ist in Galizien in den beobachteten 13 Jahren nicht nur relativ, sondern sogar absolut zurückgegangen.

Erntejahre	Im Durchschnitte starben in Galizien im Alter von über 5 Jahren	Unter 100 Ehen entfallen auf			
		Protogame	Palingame	Protogame	Palingame
		bei Männern		bei Frauen	
1878—1880	97.001	77·8	22·2	84·6	15·4
1881—1883	96.531	78·2	21·8	85·1	14·9
1884—1886	95.642	78·6	21·4	85·8	14·2
1887—1889	94.173	79·8	20·2	86·5	13·5
1890	89.800	80·6	19·4	87·1	12·9

Die Neunzigerjahre zeigen eine weitere Minderung der Sterblichkeit erwachsener Personen und im Einklang damit ist auch die Bedeutung der palingamen Ehen weiterhin im Schwinden begriffen. Es ist klar, dass für den Percentsatz der palingamen Ehen die Sterblichkeit der erwachsenen Bevölkerung massgebend ist.

In der Periode 1878—1890 waren die Ernten der Jahre 1879, 1883 und 1884 die schlechtesten, die Ernten der Jahre 1888 und 1889 mehr oder weniger unter Mittel. Das Jahr 1879 zeigt die dritthöchste Sterblichkeit. Nichtsdestoweniger ist in diesem Jahre die Zahl der palingamen Ehen nicht höher als 1878, wo die Sterblichkeit gering, die Ernte ausgezeichnet war.

Digitized by Google

Ebendasselbe ergibt sich für die nächst schwächsten Erntejahre 1882 und 1884; trotzdem die Sterblichkeit im letzteren Jahre die vierthöchste war, bleiben die palingamen Ehen auf dem Niveau des Jahres 1883 und 1885. In sehr schlechten Jahren kann also von einem besonderen Hervortreten der palingamen Ehen gar keine Rede sein.

Viel eher in Jahren, in denen zwar die Ernte auch noch unter Mittel blieb, aber doch besser war als in den besprochenen Jahren. So insbesondere 1888 und 1889. Hier ergibt sich, trotzdem die Sterblichkeit der Erwachsenen nur eine normale war, eine kleine Steigerung des Percentsatzes der palingamen Ehen gegenüber dem unmittelbar vorangehenden Jahre 1887.

Prüfen wir jetzt noch kurz die Entwickelung nach 1890, wobei wir uns allerdings an die die thatsächliche Gestaltung unter Umständen verwischende Darstellung nach Kalenderjahren halten müssen.

	Von je 100 getrauten			
	Männern		Frauen	
	waren			
Im Solarjahre	Protogame	Palingame	Protogame	Palingame
1891	80·34	19·66	87·26	12·74
1892	79·63	20·37	87·10	12·90
1893	80·64	19·36	87·02	12·98
1894	80·08	19·92	86·71	13·29
1895	81·45	18·55	87·75	12·25
1896	82·17	17·83	89·01	10·99
1897	82·72	17·28	89·81	10·19

Hier scheint der wirkliche Erfolg mehr der Erwartung zu entsprechen. Die Missernte des Jahres 1891 äussert sich anscheinend dadurch, dass im Jahre 1892, welches mit seinen drei ersten Quartalen unter dem Einflusse dieser Ernte stand, der Percentsatz der palingamen Ehen wieder steigt. Ebenso scheint die Missernte des Jahres 1893 das neuerliche Anschwellen der palingamen Ehen im Jahre 1894 verursacht zu haben. Zieht man aber die Ziffern der Sterblichkeit der erwachsenen Bevölkerung zum Vergleiche heran, so ergibt sich, dass die Kalenderjahre 1892 und 1894 die höchste Mortalität in der Periode 1891—1897 hatten, die Zunahme des Percentsatzes der palingamen Ehen also auf die Mortalität und nicht auf die Ernten zurückzuführen ist.

Aus dieser Untersuchung geht so viel klar hervor, dass Missjahre nicht blos die Eheziffer der Ledigen, sondern auch die der Verwitweten — und zwar beide in so ziemlich gleichem Masse — herabdrücken. Ein Zurückhalten der verwitweten Bauern mit der Eheschliessung nach Missjahren bedeutet aber nicht, dass der Bauer, etwa wegen der Ungunst der Zeiten, Unlust zur Eheschliessung empfindet, sondern, dass er in solchen Jahren nicht einmal die bescheidenen Mitteln aufzubringen vermag, die zur Eheschliessung nothwendig sind. Auf alle Eheschliessenden angewendet: die Eheziffer geht, wenigstens im agricolen Galizien — nach schlechten Jahren nicht — wie dies im allgemeinen angenommen wurde — deswegen zurück, weil die Bevölkerung kein Vertrauen in die Zukunft legt und es für inopportun hält, Ehen einzugehen, sondern deswegen, weil ihre materiellen Verhältnisse nach Missjahren so schlecht sind, dass sie Ehen nicht schliessen kann. Nicht die Hoffnung, respective Furcht vor der wirthschaftlichen Zukunft, sondern die wirthschaftliche Gegenwart bestimmt die Trauungsziffer, wenigstens in Galizien.

Wir kommen damit zur Lösung einer principiellen und bisher noch nicht klar formulierten Frage. Vielfach wird nämlich der Einfluss der Ernten, respective der Getreidepreise, auf die Eheschliessungen — wie auf die Bevölkerungsbewegung überhaupt — zwar zugestanden, aber gleich dabei bemerkt, dass er gegenwärtig viel schwächer sich äussere als in früheren Zeiten. Gewöhnlich wird dies dann der Entwickelnng des Communicationswesens, insbesondere aber dem Aufschwunge der Industrie gutgeschrieben. Weil geradezu typisch, führen wir in dieser Beziehung folgende Aeusserung Bodio's an[1]): *„Oggidì grazie alle vie di communicazione agevolate ed estese, ed alla libertà di commercio, riconosciuta pressochè dovunque rispetto alle derrate alimentari le crisi non avvengono più così profonde, come solevano un tempo; il rialzo dei prezzi non vuol dire più oggigiorno la morte per fame; i succedanei sono più svariati e più facili a provvedersi; l'industria mecanica ajuta l'agricoltura; il buon mercato dei vestiti compensa in qualche misura il rincaro dei viveri, ed in ultimo risultato i fatti demologici, le malattie, la mortalità, i matrimoni, l'emigrazione, la criminalità, il pauperismo si muovono entro confini più ristretti; e mentre agiscono e reagiscono tra loro, si modificano, s'intrecciano, si distruggono e si fortificano a vicenda in effetti composti, i quali, in ragione appunto della più grande moltiplicità delle cause, traggono più facilmente ad un centro di gravità e si staccano meno gli uni dagli altri di quanto si potesse osservare in passato.“*

[1]) *Movimento della populazione in Italia e in al ri Stati d'Europa. Archivio di Statistica I.* S. 119 ff.

Digitized by Google

Wir halten obige Anschauung nicht für präcise genug. Sie scheint uns nicht die Ursache selbst, sondern nur die gewöhnliche Verkleidung, in der sie nach aussen tritt, wiederzugeben. Auch in industriellen Ländern zeigt sich der Einfluss der Ernten, respective der Preise, auf die Bewegung der Bevölkerung, und umgekehrt kann er in rein agrarischen Gebieten zurücktreten. Es hängt dies nicht sosehr von der Beschäftigung und dem Erwerbszweige, als von der Stärke jener socialen Schichten ab, deren materielle Verhältnisse im allgemeinen so ungünstig sind, dass jede erheblichere Steigerung der Nahrungsmittelpreise, respective jedes durch eine zufällige Missernte, respective durch niedrige Preise verursachte Manco in den Geldeinnahmen so stark ins Gewicht fällt, dass dadurch Eheschliessungen unmöglich werden. Diese Schichte kann aber sowohl in industriellen, als auch in agricolen Ländern einen erheblichen Theil des Volkes umfassen. Da sie früher viel zahlreicher war als jetzt, war auch in früheren Jahren der Einfluss der Preise, respective der Ernten auf die Volksbewegung viel wahrnehmbarer. Wenn er heutzutage für ganze Länder nicht mehr constatiert werden kann, so kann daraus nur der Schluss gezogen werden, dass eben jene Classe der Bevölkerung so gering geworden ist, dass die Bevölkerungsbewegung der Gesammtbevölkerung nicht mehr die specielle Bevölkerungsbewegung dieser Schichte wiederspiegelt. Das Verdienst der Industrie beruht dabei darauf, dass eben sie das Werkzeug war, respective die Mittel dazu gab, um die grosse Masse der Bevölkerung zu einer materiellen Lage emporzuheben, bei der Schwankungen in der Preisgestaltung für die Bevölkerungsbewegung irrelevant bleiben.

Die Untersuchungen über das Mass des Einflusses der Ernten, respective der Fruchtpreise auf die Volksbewegung gewinnen dadurch ein ganz besonderes Interesse. Vorausgesetzt, dass in räumlicher Beziehung nur Gebiete von annähernd einheitlicher socialer und wirthschaftlicher Structur zusammengefasst werden, kann aus der Intensität jenes Einflusses auf die Stärke jener socialen Classe, die hart an der Grenze der materiellen Noth ihr Leben verbringt, geschlossen werden. So ergibt sich auf Grund der Tabelle I speciell für Oesterreich, wo die einzelnen Kronländer im grossen und ganzen wohl als einheitliche Gebiete aufgefasst werden können, dass in den Sudetenländern, wie in den Alpenländern der weitaus grösste Theil der Bevölkerung in materiellen Verhältnissen lebt, die des Leibes Nothdurft reichlich decken; dass dagegen in Krain, im Küstenlande, insbesondere aber in Dalmatien, in Galizien und in der Bukowina jene Schichte des Volkes, die selbst in normalen Zeiten nur die allernothwendigsten Bedürfnisse des Lebens befriedigen kann, zahlreich genug sein muss, um die charakteristische Entwickelung ihrer Bevölkerungsbewegung in so scharfen Zügen auf die gesammte Bevölkerungsbewegung des Landes zu übertragen.

IV. Der Einfluss der Ernten und der Fruchtpreise auf die Natalität.

Während die Eheziffer in erster Linie von dem Ertrage der Getreideernten beeinflusst wird, wird die Geburtenziffer vorwiegend von der Kartoffelernte bestimmt. Dass aber ausserdem die Weizen- und die Roggenernte und die Preisgestaltung nicht ohne Einfluss sind, geht aus folgender Zusammenstellung, die das Material der Tabelle VIII je nach der Qualität der Ernten in 5 Serien vorführt und in der Anmerkungsspalte auf die besonderen Umstände, unter denen das betreffende Erntejahr stand, aufmerksam macht. Dabei werden die Preise auf den im Durchschnitte der betreffenden 7 Jahre berechneten mittleren Preis bezogen.

	Kartoffelernte (in Kilogramm per Kopf der Bevölkerung)	Weizen- und Roggenernte (in Kilogramm per Kopf der Bevölkerung)	Geburtsziffer	Die Roggenpreise waren höher (+) tiefer (—) um Gulden	Anmerkungen
			Serie I.		
1879	224·7	96·9	4·05	+ 1·26	—
1891	311·7	97·0	4·15	+ 2·52	—
1893	305·9	102·4	4·25	— 0·86	—
1897	493·6	85·3	4·09	+ 2·035	tiefste Heiratsziffer
1884	427·9	121·5	4·38	— 0·77	zweite schlechte Kartoffelernte, zweittiefste Heiratsziffer
1883 . . .	442·2	95·2	4·42	— 0·22	—
			Serie II.		
1882	497·3	124·6	4·55	— 0·90	—
1888	491·9	137·5	4·61	— 1·27	—
1878	495·5	170·6	4·86	— 1·94	—
			Serie III.		
1889	560·1	86·1	4·57	+ 0·59	erste gute Kartoffelernte
1895	593·2	98·1	4·58	— 0·53	zweite gute Kartoffelernte
1880	586·2	100·9	4·62	+ 1·93	erste gute Kartoffelernte
1890	579·6	118·3	4·65	+ 0·27	zweite gute Kartoffelernte

Digitized by Google

	Kartoffelernte	Weizen- und Roggenernte	Geburtsziffer	Die Roggenpreise waren höher (+) tiefer (−) um Gulden	Anmerkungen
	in Kilogramm per Kopf der Bevölkerung				
			Serie IV.		
1887	569·1	159·3	4·58	— 1·28	dritte gute Kartoffelernte, höchste Eheziffer: — unaufgeklärt
1894	594·1	137·6	4·67	— 1·28	erste gute Kartoffelernte
1892	532·8	134·8	4·73	—	zweite gute Kartoffelernte
1851	556·6	129·3	4·78	+ 0·65	zweite gute Kartoffelernte, zweithöchste Eheziffer
			Serie V.		
1896	633·7	124·5	4·45	— 0·31	dritte gute Kartoffelernte: — unaufgeklärt
1885	624·0	145·7	4·56	— 0·50	erste gute Kartoffelernte, es gingen voran zwei Jahre mit sehr niedriger Nuptialität
1898	699 3	127·2	4·76	+ 0·47	erste gute Kartoffelernte
1886	670·9	132·5	4·81	— 0·36	zweite gute Kartoffelernte

In der ersten Serie erscheinen jene Jahre angeführt, die sowohl in Kartoffeln als auch in Getreide unter dem Mittel blieben, in der zweiten die Jahre mit Kartoffelernten unter Mittel, aber mit guten Getreideernten, in der dritten Jahre mit guten Kartoffel- und schlechten Getreideernten, in der vierten und fünften die Jahre mit Kartoffelernten über 500, respective über 600 Kilogramm per Kopf der Bevölkerung und mit guten Getreideernten.

Die sechs Jahre der ersten Serie zeigen auch die niedrigsten Geburtsziffern. Je schlechter die Ernten in Kartoffeln, desto mehr fällt im allgemeinen die Geburtsziffer. Doch kann die ungünstige Wirkung einer schlechten Kartoffelernte durch eine gute Getreideernte abgeschwächt werden (1888) und umgekehrt (1897)[1]); auch der Einfluss der Getreidepreise macht sich geltend: hohe Preise (1897 im Vergleiche mit 1883) drücken die Natalität herab, tiefe Preise steigern sie dagegen (1893 gegenüber 1891). Endlich bewirkt eine Aufeinanderfolge schlechter Kartoffelernten, dass sich im zweiten Jahre die Natalität niedriger stellt, als nach den Verhältnissen des Jahres allein zu urtheilen erwartet werden könnte. Ebenso verursacht ein sehr starker Rückgang der Nuptialität Störungen. So hatte das Jahr 1884 nur eine unbeträchtlich schwächere Kartoffelernte als das Jahr 1883, hatte dagegen eine bei weitem bessere Weizen- und Roggenernte und erfreute sich überdies tiefer Preise. Dass die Natalität in diesem Jahre trotzdem sich tiefer stellte (4·38 gegenüber 4·42), muss darauf zurückgeführt werden, dass im Vorjahre die Kartoffelernte und die Getreideernte fehlgeschlagen hatte und dass die Nuptialität bereits das zweite Jahr so tief war. Auch im Jahre 1897 dürfte die auffallend niedrige Nuptialität zu einer Minderung der Geburtenziffer ein wenig beigetragen haben. Abstrahiert von diesen Störungen muss behauptet werden, dass einer Kartoffelernte von 200—320 Kilogramm per Kopf der Bevölkerung eine Geburtsziffer von circa 4·1 entspricht, dagegen einer Kartoffelernte von circa 440 Kilogramm eine Natalität von 4·4.

Aus den Ziffern der zweiten Serie ist zu entnehmen, dass in Jahren mit einer Kartoffelernte von circa 500 Kilogramm per Kopf der Bevölkerung und mit einer guten Getreideernte die Natalität bereits auf circa 4·6 sich stellt. Je besser die Getreideernte, desto höher stellt sich dabei die Geburtsziffer. So entspricht denn der besten Getreideernte der Epoche im Jahre 1878 auch die höchste Geburtenziffer der 21 Jahre (4·86).

Jahre mit guten Kartoffelernten (560—600 Kilogramm per Kopf der Bevölkerung), aber mit einer schlechten Roggenernte weisen ebenso, wie die Jahre der Serie II, eine Natalität von circa 4·6 aus. Der Einfluss der Getreidepreise scheint hier zurückzutreten. Den sehr hohen Preisen des Jahres 1880 sollte nämlich eine kleine Minderung der Geburtenziffern entsprechen, und zwar auch dann, wenn schon in Anschlag gebracht wird, dass das Jahr 1880 eine recht hohe Nuptialität aufweist.

Die Serien IV und V sollen zusammen besprochen werden. Erstens fällt es auf, dass das Jahr 1887, trotzdem die Kartoffelernte recht gut, die Getreideernte die zweitbeste der Epoche war, die Preise sehr tief standen und das Jahr die höchste Eheziffer unter allen 21 Jahren aufweist, nur eine Geburtenziffer von 4·58 aufweist. Im Jahre 1896, wo die Kartoffelernte ausgezeichnet ausfiel, die Getreideernte über dem Mittel stand und auch die Heiratsziffer die mittlere überragte, ergab sich gar eine Geburtenziffer von nur 4·45. Diese Inconsequenz zwischen Erwartung und wirklich eingetretenem Erfolge könnte auf Grund des

[1]) Mit Rücksicht auf die soeben bekannt gewordenen vorläufigen Ergebnisse der Volkszählung 1900 ist die in Tabelle VIII gegebene Ziffer von 4·09 auf 4·18 zu erhöhen.

Digitized by Google

vorliegenden Materials höchstens damit erklärt werden, dass beiden Jahren zwei gute Kartoffelernten vorangingen, denen dann die Wirkung zuzuschreiben wäre, dass unter ihrem Einflusse die Geburtlichkeit in solchem Masse stieg, dass im dritten Jahre die Bevölkerung gleichsam eine Pause einzuhalten für entsprechend hielt.

Diese Erscheinung findet übrigens ihr Gegenstück darin, dass Jahre mit sehr guten Ernten, denen ebenfalls sehr gute Kartoffelernten vorangingen, etwas höhere Geburtlichkeit aufweisen, als ihnen eigentlich zukommen würde (so insbesondere 1886 und 1881). Es könnte somit angenommen werden, dass die Geburtlichkeit bei einer Aufeinanderfolge guter Jahre im ersten Jahre verhältnismässig am normalsten sich stellt, im zweiten Jahre ein wenig steigt, im dritten Jahre dagegen ziemlich jäh abfällt. Diese Annahme müsste jedoch noch durch umfassendere Beobachtungen bestätigt werden.

Interessant ist die Einwirkung der Getreidepreise auf die Natalität. Sie tritt nur in schlechten Jahren hervor, bleibt dagegen bei mittleren oder bei besonders guten Kartoffelernten so gut wie aus. Bei der Nuptialität konnten wir im Gegensatze dazu auf einen fortdauernden Einfluss der Getreidepreise hinweisen. Ueberdies ergibt sich der weitere Unterschied, dass die Nuptialität von hohen, die Geburtenziffer von niedrigen Preisen günstig beeinflusst wird.

In dieser verschiedenen Bedeutung der Preisbewegung für die Nuptialität und für die Natalität scheint ein Widerspruch zu liegen, der jedoch sehr leicht gelöst werden kann. — Die Heiratsziffer hängt von den wirthschaftlichen Verhältnissen der breiten Massen der Bevölkerung ab und für diese sind in Galizien hohe Preise vortheilhaft. Die Geburtenziffer hängt von der Ernährung der Bevölkerung ab und für diese ist in Galizien in normalen Jahren nur das Ergebnis der Ernte massgebend, nicht die Preisbildung. Der Bauer ist in der Regel im Stande, seine Nahrungsbedürfnisse durch seine eigenen Producte zu decken, hauptsächlich darum, da ja Kartoffeln seine eigentliche Nährfrucht sind. Nur wenn die Kartoffelernte total fehlschlägt und auch in Getreide eine Missernte sich ergibt, sieht er sich genöthigt, Nahrungsmittel anzukaufen, und da äussern sich naturgemäss hohe Preise als geburtenmindernd, niedrige Preise als geburtenfördernd. Nach normalen Erntejahren bleiben dagegen die Getreidepreise für die Natalitätsverhältnisse der Hauptmasse der Bevölkerung gänzlich irrelevant.

An dieser Stelle könnte der Einwand erhoben werden, dass auch in schlechten Jahren die Höhe der Getreidepreise für die bäuerliche Bevölkerung ganz bedeutungslos bleibe und dass die in solchen Jahren eintretende Besserung der Natalität, wenn die Preise tief stehen und umgekehrt, auf das Verhalten der ausschliesslich nur an der Höhe der Getreidepreise interessierten städtischen, respective auch industriellen Bevölkerung zurückzuführen ist. Danach wäre z. B. die bessere Natalität des Missjahres 1893 gegenüber der vom Jahre 1891 dadurch zu erklären, dass die tiefen Preise des Jahres 1893 die Natalität der städtischen und der industriellen Bevölkerung nicht sinken liessen, und nicht dadurch, dass die Natalität der bäuerlichen Bevölkerung selbst infolge der tiefen Preise gegenüber 1891 sich gebessert hat.

Allerdings gibt es in Galizien Bevölkerungsmassen, deren Natalität nicht von den Ernten, sondern von den Getreidepreisen bestimmt wird. Die genaue Bestimmung der Gegenden, wo dies der Fall ist, wäre von grossem Werthe für die Erkenntnis der wirthschaftlichen Verhältnisse des Landes. Dass zu den an niedrigen Preisen interessierten Gegenden die beiden Landeshauptstädte gehören, ergibt die einfachste Ueberlegung und lässt sich überdies ohne besondere Mühe auch statistisch beweisen.

des Preisjahres	Unter dem Einflusse: wurden geboren in Krakau	wurden geboren in Lemberg	betrug die Geburtenziffer in Krakau	betrug die Geburtenziffer in Lemberg
1890 . . .	2.927	4.738	4·14	3·87
1891 . . .	2.827	4.795	3·91	3·82
1892 . . .	2.957	5.024	4·00	3·92
1893 . . .	3.081	5.355	4·08	4·08
1894 . . .	3.155	5.648	4·09	4·20
1895 . . .	3.193	5.857	4·05	4·27
1896 . . .	3.346	5.872	4·16	4·19
1897 . . .	3.290	5.971	4·01	4·17
1898 . . .	3.303	6.360	3·95	4·35

Die Uebereinstimmung zwischen der Preisentwickelung und der Natalität ist eine ganz überraschende, wenn man bedenkt, dass in Städten mit einer Bevölkerung von einigen 80.000, respective 140.000[1]) schon rein zufällige Momente, wie etwa in Lemberg die Aus-

[1]) Die Civilbevölkerung Krakaus betrug nach den Volkszählungen der Jahre 1890 und 1900 69.132, respective 85.261, die Civilbevölkerung Lembergs 119.352, respective 149.292.

Digitized by Google

stellung vom Jahre 1894 oder ein lebhafterer Aufschwung in der Bauthätigkeit, die Geburtsziffern sehr merklich bestimmen können. Nichtsdestoweniger ergibt sich, dass sowohl in Lemberg als insbesondere in Krakau die exorbitante Höhe der Getreidepreise der Jahre 1891 und 1897 eine merklich geringere Natalität zur Folge hatte, während die tiefen Preise des Missjahres 1893 eine Besserung der Geburtlichkeit bewirkten.

Die Frage kann demnach nur die sein, ob ausser den beiden Hauptstädten es auch noch andere Gegenden im Lande gibt, die im gleichen Sinne wie diese interessiert erscheinen. Eine sichere Antwort könnte nur bei Verarbeitung eines so umfangreichen Materiales gegeben werden, dass dies die Kräfte des einzelnen übersteigt. Dagegen genügt zur allgemeinen Orientierung ein nochmaliges Ueberprüfen der oben im methodologischen Theile der Abhandlung gegebenen Tabelle III.

Wir machten schon oben aufmerksam, dass in einigen an Schlesien angrenzenden Bezirken Westgaliziens, sowie im westgalizischen Gebirge die absolute Zahl der unter dem Einflusse des Erntejahres 1897 Geborenen gegenüber dem Vorjahre nicht abgenommen, sondern zugenommen hat, hauptsächlich deshalb, weil die Ernte des Jahres 1897 in diesen Gegenden ein wenig besser oder wenigstens gleich der 1896er Ernte war. Nun sind aber diese Gegenden gerade diejenigen, in denen unter allen Gebieten Galiziens ein Einfluss der Getreidepreise auf die Natalität noch am ehesten vermuthet werden könnte. Wäre er in Wirklichkeit vorhanden, dann hätte er sich vor allem im Jahre 1897 äussern müssen. Dann hätte aber die absolute Zahl der Geborenen in diesen Gegenden unmöglich unter dem Einflusse des Jahres 1897 zunehmen können, wie es thatsächlich geschah.

Es dürfte demnach schwer fallen, ausser Lemberg, Krakau und wohl noch einigen grösseren Städten ein Gebiet in Galizien zu finden, in welchem die Höhe der Getreidepreise die Natalität beeinflussen würde. Wenn dem aber so ist, dann ist der Einwand widerlegt, dass der ausschliesslich an der Preisbewegung interessierte Theil der Bevölkerung in Galizien so zahlreich ist, dass seine Natalität die Geburtenziffer des Landes merklich beeinflussen könnte. Und somit bleibt nur die Erklärung übrig, dass in ausgesprochenen Missjahren mit billigen Preisen die Geburtenziffer Galiziens deshalb etwas günstiger sich stellt als bei theueren Preisen, weil in solchen Jahren die billigen Preise selbst gewissen Kreisen der bäuerlichen Bevölkerung zu Nutzen kommen.

Wir haben im obigen beobachtet, dass bei der Aufeinanderfolge guter Kartoffelernten im dritten Jahre die Geburtsziffer sich niedriger stellt, als nach der Qualität der Ernte dieses Jahres allein zu erwarten wäre. Wir haben dazu bemerkt, dass in solchen Jahren die Bevölkerung gleichsam nach der besonders intensiven Zeugungsthätigkeit der zwei guten Vorjahre auszuruhen scheine. Es könnte eingewendet werden, dass diese Schlussfolgerung nicht gerechtfertigt sei. Denn abgesehen davon, dass die Beobachtung sich nur auf den Erfolg zweier Jahre (1887 und 1896) stützt, könne die verhältnismässig niedrige Natalitätsziffer dieser beiden Jahre auch auf die Weise entstanden sein, dass die Ernte in einem Theile des Landes sehr schlecht, in dem anderen dagegen so vorzüglich war, dass der für das ganze Land berechnete Durchschnitt eine sehr gute Ernte ergibt. Da nun in jenen Landestheilen, die von der Missernte heimgesucht wurden, die Geburtsziffer zurückgehen musste, in den Gegenden mit der vorzüglichen Ernte dagegen unmöglich sich noch bedeutend höher stellen konnte als in den Vorjahren, musste bei der Berechnung für das ganze Land eine tiefere Natalitätsziffer resultieren. Der Einwand ist so principieller Natur, dass wir es für ungenügend erachten, ihn damit abzufertigen, dass wir einfach auf die Einheitlichkeit des Klimas und damit auch der Ernten oder dergleichen mehr hinweisen. Wohl dürfte aber dazu die territoriale Untersuchung der Qualität der Ernte eines dieser beiden Jahre (1896) sammt ihrer Einwirkung auf die Natalitätsverhältnisse genügen. Dies geschieht in der folgenden Uebersicht, in der das Jahr 1896 mit den beiden Jahren 1897 und 1898 verglichen wird. Als territoriale Einheit der Untersuchung wurden dabei in Westgalizien wiederum die natürlichen Gebiete genommen, in Ostgalizien dagegen mussten aus den natürlichen Gebieten der Erntestatistik grössere Territorien gebildet werden, um die nothwendige Uebereinstimmung mit der politischen Eintheilung des Landes zu erzielen. Die Berechnung der auf den Kopf der Bevölkerung entfallenden Ernteerträge erfolgte wie die Berechnung der Natalitätsziffern schon unter Benützung der unterdessen publicierten vorläufigen Ergebnisse der letzten Volkszählung.

Die Ernte des Jahres 1896 war in ganz Ostgalizien mit der alleinigen Ausnahme von Podolien, Pokutien und der drei angrenzenden Bezirke erheblich besser als die vom Jahre 1898. In der Weichselniederung ergab das Jahr 1896 nur um ein Geringes niedrigere Erträge als das Jahr 1898. Wenn nichtsdestoweniger die Natalität des Jahres 1896[1]) in allen diesen Landestheilen bedeutend hinter der des Jahres 1898 zurückblieb, so kann dies nur damit erklärt werden, dass eben dem Jahre 1896 zwei gute Kartoffelernten, dem Jahre 1898 dagegen eine Missernte voranging.

[1]) Abgekürzt für „die von der Ernte des Jahres 1896 beeinflusste Natalität".

Digitized by Google

Bezeichnung der natürlichen Gebiete, respective Territorien	Kartoffelernte in Kilogramm per Kopf der Bevölkerung im Jahre			Weizen-Roggen-Ernte in Kilogramm per Kopf der Bevölkerung im Jahre			Natalitätsziffer unter dem Einflusse der Ernte des Jahres		
	1896	1897	1898	1896	1897	1898	1896	1897	1898
Westgalizien									
Sandboden in der Weichselebene	683	525	726	175	100	180	4·38	3·87	4·64
Gebiet des Gebirges	445	486	719	55	52	75	4·17	4·19	4·54
„ von Krakau	758	483	948	184	119	179	4·48	4·22	4·63
„ „ Chrzanów	726	655	990	110	94	113	4·50	4·32	4·66
Gebiet des lehmigen Hügellandes: Westen	589	484	695	119	92	123	4·21	4·19	4·58
Gebiet des lehmigen Hügellandes: Osten				145	86	148	4·26	4·01	4·60
Westgalizien zusammen	583	497	725	126	84	132	4·27	4·08	4·59
Ostgalizien									
Jarosław-Przemyśl (Sanniederung)	965	566	830	139	98	145	4·71	4·29	5·17
Karpathen- und Dniestrgebiet	464	302	409	60·5	36	61	4·77	4·09	5·17
Podolien, Pokutien, Podhajce, Brzežany, Rohatyn	752	679	939	166	130	179	4·54	4·37	4·88
übriges Ostgalizien	864	607	878	173	113	164	4·80	4·26	5·22
Ostgalizien zusammen	706	531	746	133	94	135	4·70	4·24	5·09

Ebendasselbe Moment scheint in der Hauptsache auch die Natalität in den übrigen Landestheilen (Podolien etc., sodann Westgalizien mit Ausnahme der Weichselniederung) beeinflusst zu haben. Aus der Uebersicht geht zwar hervor, dass in diesen Landestheilen die Ernte des Jahres 1896 hinter der des Jahres 1898 zurückblieb, doch sind die Unterschiede in der Qualität der beiden Ernten so unbedeutend, dass sie für sich allein die Differenzen in der Natalität nicht zu erklären vermögen. Nur in den Gebirgsbezirken Westgaliziens war die Ernte des Jahres 1896 eine Missernte, und nur hier ist die tiefe Natalitätsziffer dieses Jahres[1]) ausschliesslich auf das Conto der schlechten Ernte zu setzen. Da jedoch die Bevölkerung dieses Gebietes nur $^1/_{14}$ der Gesammtbevölkerung des Landes ausmacht, ist es evident, dass die Gestaltung der Natalitätsziffer des Landes im Jahre 1896[1]) nur in sehr geringem Umfange durch diese Minderung beeinflusst wurde.

Aus obiger Tabelle ist weiters zu entnehmen, dass die unter dem Einflusse der Ernten sich ergebenden Schwankungen der Natalität in den einzelnen Landestheilen eine sehr verschiedene Intensität aufweisen. Wenn von den Bezirken der Weichselniederung abgesehen wird, ergibt sich in Westgalizien im Jahre 1897 gegenüber dem Vorjahre ein Abfall der Natalitätsziffer im Maximum von —0·26 (Krakau), im Minimum von +0·02 (Gebirgsbezirke, wo sich eben 1897 die Natalität besserte, weil auch die Ernte 1897 besser war), im Jahre 1898 gegenüber dem Jahre 1897 dagegen eine Zunahme der Natalitätsziffer im Maximum von +0·59 (östliches Hügelland), und im Minimum von +0·34 (Chrzanów). In dem übrigen Galizien (Ostgalizien und die Weichselniederung) beobachten wir dagegen im Jahre 1897 einen Abfall von —0·17 (Podolien) bis —0·68 (Gebirge bis zur Dniestrlinie), und im Jahre 1898 eine Zunahme von +0·51 (Podolien) bis 1·08 (Gebirge bis zur Dniestrlinie). In den Bezirkshauptmannschaften Nadwórna und Bohorodczany wurden sogar unter dem Einflusse der Ernte 1898 um 41·8, respective 39·5 Percente mehr Geburten verzeichnet als unter dem Einflusse des Jahres 1897.

Im ganzen ergibt sich, dass die Natalität Ostgaliziens gegenüber den Einwirkungen der Ernte doppelt so empfindlich ist wie die Bevölkerung Westgaliziens (immer die Weichselniederung, das heisst die Bezirke Tarnobrzeg, Nisko, Kolbuszowa, Dąbrowa und Mielec ausgenommen). Im Sinne unserer Ausführungen am Schlusse des vorhergehenden Abschnittes ist daraus zu folgern, dass in Ostgalizien ein bei weitem grösserer Bruchtheil der Bevölkerung knapp am Rande des Existenzminimums lebt als in den westlichen Landestheilen. Ueber die wirthschaftlichen Thatsachen, die diesen Unterschied hervorrufen, soll im Schlusscapitel dieser Abhandlung das Wichtigste gesagt werden.

Digitized by Google

Dass das Vorhandensein des Einflusses der Ernten, respective der Preise auf die Geburtenmenge ausschliesslich auf die materielle Nothlage breiter Volksschichten zurückzuführen ist, soll noch weiters dadurch bewiesen werden, dass im Folgenden der Einfluss der Ernteerträge auf die Natalitätsverhältnisse der einzelnen socialen Schichten der Bevölkerung Galiziens näher geprüft wird. Wir müssen uns dabei allerdings nur auf die Jahre 1895 bis 1898, für welche allein die bezüglichen Nachweisungen vorliegen, beschränken und müssen überdies das Beobachtungsmaterial in der von der amtlichen Statistik acceptierten Differenzierung nach Kalenderjahren vorführen. Immerhin dürfte aber in Betracht der zutage tretenden Gesetzmässigkeit, mit der der Einfluss der Ernten sich durchsetzt, der Schluss zulässig sein, dass das Verhalten der einzelnen Schichten der Bevölkerung gegenüber dem Einflusse der Ernte Schwankungen nicht unterworfen sein kann, dass daher die bei der Untersuchung der Natalität dieser Jahre beobachteten Erscheinungen Anspruch auf allgemeine Giltigkeit besitzen. Was weiter die Gliederung des Beobachtungsmaterials nach Kalenderjahren betrifft, so ist es zwar offenkundig, dass sie das Mass der thatsächlichen Entwicklung der Natalitätsverhältnisse verschleiert; da jedoch die Geburtlichkeit jedes Kalenderjahres in drei Quartalen (1. April bis 31. December) unter dem Einflusse einer und derselben Ernte steht, kann wohl erwartet werden, dass wenigstens die Richtung der unter dem Einflusse der Ernte eingetretenen Aenderungen selbst bei der Differenzierung des Materials nach Kalenderjahren klar hervortreten muss.

Da in Galizien die confessionelle Gliederung der Bevölkerung auch sociale, wirthschaftliche und topographische Gegensätze bedeutet, soll zunächst die Entwickelung der Natalität der einzelnen confessionellen Gruppen charakterisiert werden. Bei den Israeliten wird dabei auch die Legitimität der Geburten zu unterscheiden sein: während nämlich der wohlhabendste Theil der jüdischen Bevölkerung des Landes in ehelichen Verbindungen im Sinne des bürgerlichen Gesetzbuches lebt, schliesst die Masse der jüdischen Bevölkerung nur sogenannte rituelle Ehen, und die Kinder, die diesen Ehen entsprossen, müssen von der Statistik als unehelich registriert werden.

Geborene nach der Confession	Zahl der Geborenen				Zu-, respective Abnahme 1898 gegen 1897	
	1895	1896	1897	1898	absolut	in Percenten
Römisch-Katholische	138.902	141.323	138.302	135.940	— 2.362	— 1·71
Griechisch-Katholische	143.751	144.920	146.744	133.936	— 12.808	— 8·73
Israeliten	33.757	34.488	33.353	32.849	— 504	— 1·51
Sonstige	1.788	1.749	1.734	1.741	+ 7	+ 0·40
Zusammen	318.198	322.480	320.133	304.466	— 15.667	— 4·90
Davon Israeliten: ehelich	7.114	7.247	7.196	7.645	+ 449	+ 6·30
Davon Israeliten: unehelich	26.643	27.241	26.157	25.204	— 953	— 3·64

Zunächst fällt in obiger Uebersicht auf, dass das Maximum der römisch-katholischen Geburten in das Jahr 1896, das der griechisch-katholischen Geburten in das Jahr 1897 fällt. Der Unterschied erklärt sich in natürlicher Weise zunächst damit, dass die Griechisch-Katholischen in Ostgalizien, das Gros der Römisch-Katholischen in Westgalizien wohnt und die Qualität der Ernten in dem in Frage kommenden Zeitraume nicht in beiden Landestheilen die gleiche war:

	Ernteertrag in Quintal			
	1894	1895	1896	1897
	Westgalizien			
Weizen und Roggen	3,192.250	2,519.248	2,911.015	1.939.735
Kartoffeln	15,742.840	13,387.700	13,496.972	11,596.516
	Ostgalizien			
Weizen und Roggen	6.258.980	4.302.737	5,870.982	4,167.798
Kartoffeln	25,055.190	27,840.425	31,200.097	23,739.252

Westgalizien hatte demnach die beste Ernte im Jahre 1894, Ostgalizien im Jahre 1896. In Westgalizien wurde also die Geburtenmenge des Jahres 1895 im ersten Quartale von der sehr schlechten Ernte des Jahres 1893, in den drei übrigen Quartalen von der vorzüglichen Ernte des Jahres 1894 bestimmt; die Geburtenmenge des Jahres 1896 im ersten Quartale von der vorzüglichen Ernte des Jahres 1894, von der guten Ernte des Jahres 1895 in den drei übrigen Quartalen, die Geburtenmenge des Jahres 1897 von den guten Ernten der Jahre 1895 und 1896. Es ist klar, dass im Jahre 1896 die höchste Geburtsziffer sich ergeben musste. Umgekehrt in Ostgalizien. Hier brachte nach der Missernte des Jahres 1893 jedes folgende Jahr (bis 1896) eine bessere Ernte, so dass die Geburtsziffer des Jahres 1897 im

Digitized by Google

ersten Quartale von der zweitbesten, in den übrigen drei Quartalen von der besten Ernte bestimmt wurde. Hier musste also der Culminationspunkt in das Jahr 1897 fallen.

Bei den Ziffern der römisch-katholischen Geburten ist ausserdem ein zweites Moment zu beachten. Während die Griechisch-Katholischen fast ausschliesslich Landwirthschaft treiben, ist der allergrösste Theil der christlichen Stadtbevölkerung römisch-katholisch. Nun fällt aber der Tiefpunkt der Getreidepreise in das Jahr 1894, während das Jahr 1896 schon in Roggen und Weizen eine Preissteigerung von über einen Gulden per Quintal aufweist. Entscheidenden Einfluss hatte diese Gestaltung der Preisverhältnisse aber erst für die Geburtenziffern der jüdischen Bevölkerung. Hier ergibt sich ganz in Uebereinstimmung mit der Preisbewegung die grösste Geburtenmenge im Jahre 1896, die zweithöchste im Jahre 1895. Die jüdische Bevölkerung lebt fast ausschliesslich von Handel und Gewerbe.

Interessant ist die Intensität der Schwankungen in der Zahl der Geborenen. Unter dem Einflusse der schlechten Ernte 1897 fiel die Zahl der griechisch-katholischen Geburten im Jahre 1898 um 8·73 Percente, die Zahl der römisch-katholischen nur um 1·71 Percente, resp. um 3·81 Percente, wenn der Abfall im Vergleiche zu dem günstigsten Jahre 1896 berechnet wird. Der Rückgang bei den Israeliten betrug 1·51 Percente im Vergleiche zum Jahre 1897, 4·76 Percente im Vergleiche zum Jahre 1896. Der Rückgang beschränkt sich hier jedoch ausschliesslich auf die unehelichen Geburten, d. h. auf die Natalität der jüdischen Volksmassen. Die Geburtlichkeit der wohlhabenden jüdischen Bevölkerung zeigt nicht nur keinen Rückgang, sondern sogar eine bemerkenswerthe Steigerung.

Zu ebendenselben Ergebnissen führt die Untersuchung der Natalität nach der Grössenkategorie der Ortschaften und nach dem Berufe, resp. der Berufsstellung der Eltern. Nur müssen hier die von der Statistik gelieferten Daten vorerst einer Kritik unterworfen werden. Es ist nämlich nicht zu verkennen, dass die im Jahre 1895 durchgeführte Reform und wesentliche Ausgestaltung der Statistik der Bewegung der Bevölkerung an die berichterstattenden Organe, d. h. an die Matrikenführer, Anforderungen stellte, denen diese nicht immer völlig gewachsen waren. Vielen Matrikenführern war insbesondere der principielle Unterschied zwischen Ortschaft und Ortsgemeinde fremd; es wurde daher gar oft als Ereignisort der betreffenden Standesfälle nicht die Ortschaft, sondern die Ortsgemeinde, seltener der Ortsbestandtheil angegeben. Sodann hielten es viele Matrikenführer für genügend, in die für die Anführung des Berufes und der Berufsstellung bestimmten Spalten Bezeichnungen ganz allgemeinen Charakters einzutragen, die bald den Berufszweig, bald die Berufsstellung nicht genau präcisierten. In beiden Richtungen bedurfte es erst einer intensiven Thätigkeit der statistischen Central-Commission, um eine Besserung der Operate der Matrikenführer zu bewirken. Eine Ueberprüfung der im Folgenden mitgetheilten Ziffern überzeugt, dass diese Besserung bereits im Jahre 1897 soweit eingetreten war, dass die Ergebnisse dieses Jahres ganz wohl mit denen des nachfolgenden Jahres verglichen werden können. Die im Jahre 1898 sich ergebenden Unterschiede in der Intensität des Rückganges der Zahl der Geborenen werden also ohne weitere Bedenken als Folgen der schlechten Ernte des Jahres 1897 hingenommen werden können.

Die Gestaltung der Natalität in den Landgemeinden, in den Landstädten, sowie in den Mittel- und Grossstädten zusammen wird durch folgende Uebersicht illustriert:

	Zahl der Geborenen				Zunahme, resp. Abnahme 1898 gegen 1897	
	1895	1896	1897	1898	absolut	in Percenten
in den Landgemeinden (Ortschaften bis 2.000 Einwohner)	221.556	231.361	229.347	216.756	— 12.591	— 5·49
in den Landstädten (Ortschaften von 2.000 bis 10.000 Einwohner) . .	74.644	68.048	67.025	64.359	— 2.666	— 3·98
in den grösseren Städten (Ortschaften mit über 10.000 Einwohnern) . .	21.998	23.071	23.761	23.351	— 410	— 1·73
Zusammen . . .	318.198	322.480	320.133	304.466	— 15.667	— 4·90

Die schlechte Ernte des Jahres 1897 bewirkte also in den Landgemeinden den stärksten Abfall von Geburten (5·5 Percente), den schwächsten in den Städten mit über 10.000 Einwohnern (1·7 Percente). In den Landstädten ergibt sich der mittlere Rückgang von 4 Percenten. Wenn wir bedenken, dass die jüdische Bevölkerung sich zumeist in den Städten concentriert und der christliche Theil der städtischen Bevölkerung fast ausschliesslich römisch-katholisch ist, ist die Uebereinstimmung dieser Ergebnisse mit den Daten der Tabelle über die Natalität nach dem Glaubensbekenntnisse evident. Eine weitere Bestätigung der Richtigkeit dieses Ergebnisses bringt die Uebersicht über die Geburtlichkeit nach Beruf und Berufsstellung:

Digitized by Google

Beruf des Vaters, resp. der unehelichen Mutter	Zahl der Geborenen 1895	1896	1897	1898	Zunahme, resp. Abnahme 1898 gegen 1897 absolut	in Percenten	
Bauern	203.214	202.777	199.572	190.380	— 9.192	— 4·6	
Landwirthschaftliches Gesinde und Arbeiter	18.550	19.388	20.028	18.123	— 1.905	— 9·5	— 8·0
Land- und forstwirthschaftliche Taglöhner	27.637	28.940	28.704	26.726	— 1.978	— 6·9	
Zusammen	249.601	251.105	248.304	235.229	— 13.075	— 5·3	
Andere selbständige Landwirthe und Beamte	1.326	1.074	926	994	+ 68	+ 7·3	
Zusammen Landwirthschaft	250.927	252.179	249.230	236.223	— 13.007	— 5·2	
Geistliche, öffentliche Beamten, freie Berufe etc.	4.135	3.591	3.926	4.030	+ 104	+ 2·7	
Selbständige in der Metall- und Maschinenindustrie	2.772	2.579	2.468	2.391	— 77	— 3·1	
Selbständige in der Bekleidungsindustrie	5.113	4.854	4.835	4.436	— 399	— 8·3	— 4·2
Selbständige im Handel und Verkehrswesen	5.602	6.169	5.554	5.487	— 67	— 1·2	
Zusammen	17.622	17.193	16.783	16.344	— 439	— 2·6	
Fabriksarbeiter und industrielle Taglöhner	3.383	4.096	3.818	3.338	— 480	— 12·6	
Arbeiter in Transportbetrieben	2.859	2.579	2.514	2.522	+ 8	+ 0·3	
Lohnarbeit wechselnder Art	2.912	4.164	4.040	3.973	— 67	— 1·7	
Zusammen	9.154	10.839	10.372	9.833	— 539	— 5·2	
Personen ohne Berufsangabe	19.569	19.968	19.774	19.732	— 42	— 0·2	
Dienstboten (ausschliesslich des landwirthschaftlichen und gewerblichen Gesindes), nur uneheliche Geburten	3.312	3.125	3.273	3.380	+ 107	+ 3·3	

In die obige Zusammenstellung wurden alle jene Positionen des Berufsschemas, die eine Besetzung von über 2.000 Geburtsfällen aufweisen, aufgenommen. Bei den Dienstboten für häusliche Dienste wurden nur die hier allein in Betracht kommenden unehelichen Geburten ausgewiesen. Aus den Ziffern erhellt: 1. Die Natalität der wirthschaftlich abhängigen Bevölkerung ist unter dem Einflusse des Jahres 1897 bedeutend stärker zurückgegangen als die der wirthschaftlich selbständigen. Hiebei ist wiederum der Abfall bei den landwirthschaftlichen Arbeitern und Taglöhnern intensiver als bei den industriellen Arbeitern (der Rückgang betrug bei den ersteren durchschnittlich 8·0 Percente, bei den gewerblichen Arbeitern 5·2 Percente, resp. wenn nur die beiden zusammengehörenden Kategorien der Fabriksarbeiter und industriellen Taglöhner und der Lohnarbeiter mit wechselnder Beschäftigung zusammengefasst werden, 7·0 Percente). Die bei den Arbeitern in Transportbetrieben sich ergebende verschwindende Zunahme der Geburten dürfte ausschliesslich auf die Vermehrung des bei dem Baue und Betriebe der Eisenbahnen verwendeten Personales zurückzuführen sein; relativ dürfte auch hier ein Rückgang eingetreten sein. 2. Unter der selbständigen Bevölkerung weisen den höchsten Rückgang die Bauern auf (— 4·6 Percente), einen etwas geringeren die selbständigen Gewerbetreibenden und Handelsleute (durchschnittlich — 4·2 Percente). 3. Keinen Rückgang, sondern Zunahmen constatieren wir bei jenen Schichten der Bevölkerung, die durch schlechte Ernten, resp. durch die Erhöhung der Getreidepreise nicht getroffen werden, resp. nicht in dem Masse geschädigt werden, dass hiedurch eine Minderung der Natalität sich ergeben würde. Hieher gehören zuerst die häuslichen Dienstboten (+ 3·3 Percente), deren materielle Lage weder von den Getreidepreisen noch von den Ernteerträgen abhängt, sondern durch sociale Sitten bestimmt wird und von Jahr zu Jahr Aenderungen kaum unterworfen ist, ferner die Geistlichen, öffentliche Beamten und die Angehörigen der freien Berufe (+ 2·7 Percente), endlich die Grossgrundbesitzer und deren Beamten (+ 7·3 Percente), deren wirthschaftliche Lage viel zu günstig ist, als dass hier Ernten, resp. Getreidepreise geburtenmindernd wirken könnten.

Viel schwieriger als die Feststellung der eigentlichen Ursache, warum Schwankungen in der Qualität der Ernten, resp. in der Höhe der Preise die Natalitätsziffern beeinflussen, ist die weitere Frage nach der Art, wie sich dieser Einfluss durchsetzt. Wir wollen die Lösung dieser Frage versuchen, indem wir die Gestaltung der Geburtlichkeitsverhältnisse nach Legi-

Digitized by Google

timität, nach der Ehedauer, nach dem Alter des Vaters, nach dem Alter der Mutter. sowie den Verlauf der Geburtenbewegung nach Monaten und Quartalen prüfen.

Bezüglich der unehelichen Geburten wird in der bisherigen Literatur oft hervorgehoben, dass Missernten durch Erschwerung der Trauungen eine Steigerung der illegitimen Geburten hervorrufen. Demgegenüber bemerkt schon Oettingen[1]): „Karge Zeiten üben einen günstigen, d. h. auf die ausserehelichen Fruchtbarkeit einen hemmenden Einfluss aus.“ Ebenso meint v. Juraschek[2]), dass gute Ernten, billige Preise die Geburtsziffer erhöhen dürften, „sowohl in Begleitung einer erhöhten Trauungsziffer, als auch infolge der leichteren Ernährung der Familie und der grössten Leichtfertigkeit in Anknüpfung und Ausbeutung ausserehelicher Verhältnisse“. Wir stossen hier wiederum auf ein controverses Gebiet und dies bei einem Momente, dessen Klarstellung für die richtige Erkenntnis der Art, wie sich der Einfluss der Ernten, resp. der Preise auf die Natalität durchsetzt, von der grössten Wichtigkeit ist.

Die Gestaltung der ausserehelichen Geburtenziffern ist in viel höherem Masse ein Ausdruck der Intensität des Geschlechtstriebes als die der Ziffern der ehelichen Geburten. Es geht dies schon daraus hervor, dass die eheliche Zeugung von der Religion und Sitte gebilligt und von den Eltern oft gewollt, die ausserehelichen verpönt und von den Betheiligten fast niemals beabsichtigt ist, lässt sich aber ausserdem auch statistisch mit dem Hinweise auf den verschiedenen Verlauf der monatlichen Intensität der ehelichen und der unehelichen Zeugung beweisen.[3]) Während die eheliche Fruchtbarkeit vom April bis Juni mit dem Gipfel im Mai und dann wieder im December culminiert, hat die Curve der unehelichen Geburten nur einen Berg und ein Thal; der erstere fällt in die Monate März bis August und hat seinen Gipfel, welcher bedeutend höher als bei den ehelichen Geburten ist, im Mai, das Thal reicht vom September bis zum Februar und hat seinen niedrigsten Punkt, welcher tiefer als bei den ehelichen Geburten liegt, im November. Auf der Thalsohle erhebt sich im December ein Berg, der zwar relativ, das heisst im Vergleich zu seiner Umgebung, nicht weniger hoch wie der Decemberberg der ehelichen Geburten ist, diesen aber an absoluter Höhe nicht erreicht.[4]) Der höhere Berg im Frühjahr, das tiefere Thal im Herbst kann nur damit erklärt werden, dass der unter dem belebenden Einflusse der Sonne stehende Geschlechtstrieb bei den unehelichen Geburten mehr zur Geltung kommt als bei den ehelichen.

Bei dieser Sachlage darf wohl erwartet werden, dass an dem Verhalten der illegitimen Geburten die Einwirkung der Ernteerträge auf den Geschlechtstrieb als solchen besonders gut studiert werden kann. Und darum soll dieser Frage besondere Aufmerksamkeit zugewendet werden.

Folgende Tabelle gibt die Entwickelung der Ziffern der unehelichen Geburten für die unter dem Einflusse der Ernten 1878—1889 stehenden Jahre, sowie im Anschluss daran für die Kalenderjahre 1891—1898, für welche die Gliederung nach natürlichen Jahren wegen Mangel der entsprechenden Daten nicht beibehalten werden konnte.

Unter dem Einfluss des Erntejahres	wurden unehelich geboren	Auf 100 Geborene entfallen unehelich Geborene	im Kalenderjahre	
1878	40.158	140·6	1891	135·4
1879	35.877	149·4	1892	138·0
1880	37.741	136·9	1893	127·7
1881	40.240	139·9	1894	130·0
1882	38.739	140·3	1895	129·9
1883	39.523	145·8	1896	132·7
1884	39.410	145·7	1897	130·3
1885	41.131	144·4	1898	129·7
1886	43.222	142·4		
1887	41.988	143·3		
1888	42.677	142·7		
1889	42.298	141·1		

Unter dem Einflusse der schlechten Jahre 1879, 1883 und 1884 erhöhte sich die Quote der unehelichen Geburten ganz bedeutend. Ebenso zeigt das Kalenderjahr 1892, dessen Geburten in drei Quartalen unter dem Einflusse der schlechten Ernte des Jahres 1891 standen, ein Steigen der Rate der unehelichen Kinder. Im Kalenderjahre 1894 (schlechte Ernte 1893) wird diese Zunahme noch unbedeutender, im Kalenderjahre 1898 (schlechte Ernte des Jahres 1897) fällt sogar der Percentsatz der unehelichen Geburten. Im ganzen könnte man sich auf Grund obiger Daten zur Annahme verleiten lassen, dass schlechte Jahre in der Regel eine

[1]) Moralstatistik, S. 308.
[2]) Op. cit., S. 403.
[3]) Vergl. Dr. K. Bekker, Die Jahresschwankungen in der Häufigkeit verschiedener Bevölkerungs- und moralstatistischer Erscheinungen. Allgemeines statistisches Archiv, II. Jahrgang, S. 22 ff.
[4]) Bekker, op. cit.

Digitized by Google

Zunahme, respective eine im Vergleiche zur ehelichen Natalität geringere Abnahme der unehelichen Zeugung bewirken.

In Wirklichkeit trifft das gerade Gegentheil zu. In Galizien entfallen nämlich circa $^2/_3$ der unehelichen Geburten auf die rituellen Ehen entsprossenen jüdischen Kinder, die Schwankungen in den Raten der unehelichen Kinder sind demnach nicht für die uneheliche Zeugung als solche, sondern für die Natalität der jüdischen Volkselemente charakteristisch. Da diese, wie schon oben gezeigt wurde, durch hohe Getreidepreise nicht so stark eingeschränkt wird wie die Natalität der christlichen Bevölkerung infolge schlechter Ernten, muss in Missjahren die Quote der unehelichen Geburten steigen, in Jahren mit guten Ernten und hohen Preisen dagegen besonders tief sinken (1880 und 1881). Wie sich die wahre uneheliche Natalität gestaltet, darf unter solchen Umständen nur aus den Illegitimitätsziffern der christlichen Bevölkerung abgeleitet werden.

	Geborene nach Confession und Legitimität				Die Abnahme beträgt im Jahre 1898 gegenüber 1887	
	1895	1896	1897	1898	absolut	in Percenten
	ehelich Geborene					
Römisch-Katholische	130.797	132.972	130.505	128.634	— 1.871	— 1·43
Griechisch-Katholische	137.245	137.779	139.046	127.043	— 12.003	— 8·63
Zusammen	268.042	270.751	269.551	255.677	— 13.874	— 5·15
	unehelich Geborene					
Römisch-Katholische	8.105	8.351	7.797	7.306	— 491	— 6·3
Griechisch-Katholische	6.506	7.141	7.698	6.893	— 805	— 10·5
Zusammen	14.611	15.492	15.495	14.199	— 1.296	— 8·37

Es ergeben sich demnach folgende percentuellen Zu-, respective Abnahmen:

	1896 gegen 1895	1897 gegen 1896	1898 gegen 1897
	bei den Römisch-Katholischen		
Ehelich Geborene	+ 1·66	— 1·86	— 1·43
Unehelich Geborene	+ 3·04	— 6·64	— 6·31
	bei den Griechisch-Katholischen		
Ehelich Geborene	+ 0·39	+ 0·92	— 8·63
Unehelich Geborene	+ 9·78	+ 7·94	— 10·53

Die unehelichen Geburten werden also von den Ernten in genau demselben Sinne beeinflusst wie die ehelichen. Schlechte Ernten bewirken einen Rückgang, gute Ernten eine Zunahme der unehelichen Geburten. Nur äussert sich hier dieser Einfluss viel intensiver; die durch die schlechten Ernten bewirkten Rückgänge sind viel schroffer, ebenso die durch gute Ernten verursachten Zunahmen viel erheblicher als bei den ehelichen Geburten.

Für die unehelichen Geburten der christlichen Bevölkerung Galiziens kommen hauptsächlich zwei berufliche Schichten in Betracht: die Dienstboten, die, wie oben gezeigt wurde, von der Qualität der Ernten nicht beeinflusst werden, und sodann die ländliche Bevölkerung, deren Natalitätsverhältnisse durch folgende Uebersicht illustriert werden:

Beruf der Mutter	1895	1896	1897	1898	Zu-, respective Abnahme 1898 gegenüber 1897	
	Zahl der unehelich Geborenen				absolut	in Percenten
Landwirthschaftliches Gesinde etc.	6.152	6.632	6.753	5.892	— 861	— 12·8
Land- und forstwirthschaftliche Taglöhnerinnen	4.762	3.965	3.849	3.461	— 388	— 10·1
Bäuerinnen	1.833	1.379	1.180	1.075	— 105	— 9·0
Zusammen	12.747	11.976	11.782	10.428	— 1.354	— 11·5
Beruf des Vaters	Zahl der ehelich Geborenen					
Landwirthschaftliches Gesinde und Arbeiter	12.398	12.756	13.275	12.231	— 1.044	— 7·9
Land- und forstwirthschaftliche Taglöhner	23.075	24.975	24.855	23.265	— 1.590	— 6·4
Bauern	201.381	201.398	198.392	189.305	— 9.087	— 4·6
Zusammen	236.854	239.129	236.522	224.801	— 11.721	— 5·0

Digitized by Google

Die stärkste Besetzung mit unehelich Geborenen weist die Position des landwirthschaftlichen Gesindes und der landwirthschaftlichen Arbeiter auf, die zweitstärkste die Position der land- und forstwirthschaftlichen Taglöhner, während die Bäuerinnen das geringste Contingent der unehelichen Geburten stellen. Bei den ehelich Geborenen ist das Verhältnis gerade umgekehrt. Dieser Gegensatz ist darauf zurückzuführen, dass unter den unehelichen Müttern alle Töchter von Bauern zum landwirthschaftlichen Gesinde, alle Töchter von Häuslern und Inwohnern zu den landwirthschaftlichen Taglöhnern gezählt werden. Als Bäuerinnen werden nur diejenigen gezählt, welche in den Erhebungsformularien ausdrücklich als solche, das heisst als Inhaberinnen eines landwirthschaftlichen Anwesens bezeichnet werden. Bei dieser Sachlage darf wohl behauptet werden, dass der viel bedeutendere Rückgang in der Zahl der unehelich Geborenen nicht auf den höheren Grad der materiellen Noth der betreffenden Bevölkerungskreise, sondern auf natürliche Ursachen, nämlich auf die Schwächung des Geschlechtstriebes zurückzuführen ist.

Die Schwächung des Zeugungstriebes muss nicht nur bei den Unverheirateten, sondern auch bei den Verheirateten angenommen werden. Noch mehr darf nach dem Obigen mit vollem Rechte behauptet werden, dass die Intensität des Zeugungstriebes bei beiden Familienstandsgruppen — eben wegen der annähernden Identität der materiellen Lage — in demselben Masse abgenommen haben muss. Wenn nichtsdestoweniger die Zahl der unehelichen Geburten gegenüber der der ehelichen eine durchgehends doppelt so grosse Abnahme aufweist, so kann dies in natürlicher Weise damit erklärt werden, dass die Verheirateten gar oft der ehelichen Pflicht genüge leisten, trotzdem die Intensität des Geschlechtstriebes abgenommen hat. Noch mehr dürfte dies beim galizischen Bauern der Fall sein, wo ja ein grösserer Kindersegen die Wirthschaftsführung so sehr erleichtert, dass der Bauer gar oft seine Kinder geradezu als Vermögensobject betrachtet und bewerthet.

Schon aus diesen Betrachtungen erhellt, dass der Rückgang in der Zahl der Geborenen nach Missernten nicht auf psychologische Ursachen (Niedergeschlagenheit, geringeres Vertrauen in die Zukunft, Furcht vor der Vermehrung der Familie etc.), wie dies bisher angenommen wurde (wohl infolge der Annahme, dass die Massen der Arbeiter, respective der bäuerlichen Bevölkerung sich bei der Kinderzeugung von denselben Anschauungen und moralischen Grundsätzen wie die höheren socialen Schichten leiten lassen), sondern auf physiologische Wirkungen der Missernte, und zwar auf die durch die geringere Ernährung bewirkte Schwächung des Zeugungstriebes zurückzuführen sei. Im folgenden soll dies noch mehrfach belegt werden.

Um zunächst das Verhalten der verheirateten Bevölkerung, die die Hauptmasse der Geburten liefert, näher zu charakterisieren, geben wir im folgenden zuerst die Darstellung der Natalität nach der Ehedauer für die Kalenderjahre 1895—1898.

Ehelich Geborene nach der Ehedauer.

Ehedauer	Zahl der ehelich Geborenen				Zu-, respective Abnahme 1898 gegen 1897	
	1895	1896	1897	1898	absolut	in Percenten
bis 6 Monate	2.506	2.568	2.734	2.286	— 448	— 16·42
über 6— 9 Monate	2.453	3.238	3.712	3.180	— 532	— 14·37
„ 9—12 „	9.304	11.620	12.258	12.138	— 120	— 0·98
„ 1— 2 Jahre	22.164	22.166	21.812	22.142	+ 330	+ 1·51
„ 2— 3 „	19.365	18.627	19.238	17.492	— 1.746	— 9·08
„ 3— 5 „	33.029	34.935	34.937	33.388	— 1.549	— 4·44
„ 5—10 „	66.855	72.603	71.457	68.166	— 3.291	— 4·61
„ 10—20 „	75.513	79.703	80.177	77.240	— 2.937	— 3·66
„ 20 Jahre	17.129	16 557	16.589	15.170	— 1.419	— 8·56
unbekannt	28 558	17.668	15.501	13.785	— 1 716	— 11·07
Zusammen	276.876	279.685	278.415	264.987	— 13.428	— 4·83

Auf die Geborenen nach unbekannter Ehedauer entfallen im Jahre 1897 5·57, im Jahre 1898 4·95 Percente der ehelich Geborenen. Die Daten dieser beiden Jahre können demnach mit einander ganz wohl verglichen werden.

Der stärkste Rückgang ist bei den nach einer Ehedauer bis zu 6 Monaten, resp. 6 bis 9 Monaten, also bei den sogenannten Brautkindern zu verzeichnen. Dieser Rückgang ist wohl in der Hauptsache mit der Abnahme in der Zahl der geschlossenen Ehen (unter dem Einflusse der Ernte 1897 wurden um 11·6 Percente weniger Ehen geschlossen als unter dem Einflusse der Ernte des Jahres 1896) zu erklären. Dass aber ausserdem die Natalität an und für sich durch die Missernte 1897 eingeschränkt wurde, folgt daraus, dass auf je 100 Eheschliessungen, die 3 Monate zuvor geschlossen wurden, im Jahre 1897 4·49 nach weniger als sechsmonatlicher Ehedauer geborene Brautkinder entfallen, im Jahre 1898 dagegen nur 4·24, das heisst um 0·25

Digitized by Google

weniger. Ebenso entfallen auf 100 Ehen, die in der Zeit vom 1. Juli 1896 bis 30. Juni 1897 geschlossen wurden, im Jahre 1897 6·05 nach 6—9monatlicher Ehedauer geborene (Braut-) Kinder, dagegen im Jahre 1898 auf je 100 in der Zeit vom 1. Juli 1897 bis 30. Juni 1898 eingegangene Ehen nur 5·80, das heisst wiederum um 0·25 weniger. Die Brautkinder sind wohl ehelicher Geburt, aber ausserehelicher Zeugung, es ist demnach kein Wunder, dass sie von den Ernteerträgen in demselben Sinne und fast auch mit derselben Intensität wie die unehelichen Geburten beeinflusst werden.

Ganz anders verhält es sich mit der Natalität der ehelichen Erstlingskinder (das heisst der nach einer Ehedauer von 9—12 Monaten und 1—2 Jahren Geborenen), zum Theile auch der nach einer Ehedauer von 2—3 Jahren geborenen Kinder. Die obige Uebersicht zeigt eine geringe Abnahme der nach 9—12monatlicher Ehedauer Geborenen, eine kleine Zunahme der nach 1—2jähriger Ehe Geborenen und sodann einen rapiden Abfall unter den nach 2 bis 3jähriger Ehe Geborenen. Ziehen wir aber die in Tabelle IV gegebenen Ziffern über die Zahl der Eheschliessungen nach Monaten zur Erklärung heran, dann ergibt sich, dass den nach 9—12monatlicher Ehedauer im Jahre 1897 Geborenen, wenn um 9 Monate zurückdatiert wird, 62.823 Ehen, wenn wir um 12 Monate zurückzählen, 55.985, im Mittel also 59.404 Eheschliessungen gegenüberstehen. Auf 100 Ehen kommen demnach 20·7 Geborene, im Jahre 1898 dagegen nach derselben Methode berechnet 20·9. Aehnlich entsprechen den nach 1—2jähriger Ehe im Jahre 1897 Geborenen 56.862 Ehen (arithmetisches Mittel der Jahre 1895 und 1896), den im Jahre 1898 Geborenen 57.600 Ehen. Auf 100 Eheschliessungen entfallen demnach im Jahre 1897 38·5, im Jahre 1895 38·4 nach 1—2jähriger Ehe Geborene. Berechnen wir noch nach derselben Methode die eheliche Fruchtbarkeit nach 2—3jähriger Ehedauer, so finden wir, dass auf 100 correspondierende Ehen (arithmetisches Mittel der Jahre 1894 und 1895, resp. 1895 und 1896) im Jahre 1897 33·8, im Jahre 1898 nur 30·8 Geburten entfallen. So unvollkommen die im obigen acceptierte Art der Berechnung sein mag, das Eine dürfte aus derselben doch klar hervorgehen, dass die Zahl der Erstlingsgeburten von der Qualität der Ernten nicht besonders beeinflusst wird. Die affectatio maritalis ist bei jung geschlossenen Ehen so mächtig, dass hier die durch die Missernte verursachte Schwächung des Geschlechtstriebes nicht zur Geltung kommt.

Wieder andere Entwickelung bemerken wir beim Grundstock der Ehen von mehr als 3-, zum Theile auch schon mehr als 2jähriger Dauer. Hier zeigt sich unter dem Einflusse der Missernte 1897 bei der Ehedauer von 3—5 Jahren eine Abnahme der Geburten um 4·44 Percente, bei 5—10jähriger Ehedauer fast die gleiche Abnahme von 4·61 Percenten, dagegen bei der mittleren Ehedauer von 10—20 Jahren von nur 3·66, bei über mehr als 20jähriger Ehedauer die sehr hohe Abnahme von 8·56 Percenten. Dieses Ergebnis führt zur Annahme, dass der Geschlechtstrieb bei den jüngeren Ehepaaren (3—5, 5—10 Jahre) in höherem Masse infolge der Missernte geschwächt sein dürfte, weil bei diesen Ehepaaren die materielle Noth in der Regel grösser ist als bei älteren Ehepaaren. Für die enorme Abnahme der Geburten nach 20jähriger Ehedauer kommt in Betracht, dass hier der Kindersegen bereits so gross ist, dass eine Vermehrung der Zahl der Kinder aus wirthschaftlichen Motiven nicht mehr begehrt, vielmehr mit Rücksicht auf die doch schon heranrückende Zeit der Erbtheilung gescheut wird.

Zum Schlusse soll noch einmal auf den Gegensatz zwischen dem Einflusse der Ernteerträge auf die Natalität der jungen und der bereits eine längere Zeit bestehenden Ehen verwiesen werden. Die Thatsache, dass die Kinderzeugung bei den ersteren durch schlechte Ernten nicht beeinträchtigt wird, rechtfertigt den Schluss, dass schlechte Ernten nicht infolge der Schwächung der Befruchtungs-, resp. der Empfängnisfähigkeit, wohl aber infolge der Schwächung des Zeugungstriebes geburtenmindernd wirken.

Die Gestaltung der ehelichen Natalität nach dem Alter des Vaters zeigt folgende Uebersicht:

Ehelich Geborene nach dem Alter des Vaters

Alter des Vaters	Zahl der ehelich Geborenen				Zu-, respective Abnahme 1898 gegen 1897	
	1895	1896	1897	1898	absolut	in Percenten
bis 20 Jahre	98	59	33	15	— 18	—
über 20—25 Jahre . .	5.674	6.500	7.037	7.407	+ 370	+ 5·26
„ 25—30 „ . .	53.460	58.931	59.467	56.041	— 3.426	— 5·76
„ 30—40 „ . .	120.233	125.805	124.755	119.403	— 5.352	— 4·29
„ 40—50 „ . .	53.323	56.273	57.589	55.847	— 1.742	— 3·03
„ 50 „ . .	16.057	16.243	16.256	14.506	— 1.750	— 10·77
unbekannt	28.031	15.874	13.278	11.768	— 1.510	— 11·37
Zusammen . . .	276.876	279.685	278.415	264.987	—13.428	— 4·83

Digitized by Google

Auf die von einem Vater unbekannten Alters gezeugten Kinder entfallen im Jahre 1897 4·77, im Jahre 1898 4·44 Percente der ehelich Geborenen. Die Daten beider Jahre dürften also wohl vergleichbar sein. Wenn die jüngste Altersclasse wegen ihrer allzu geringen Besetzung ausseracht gelassen wird, dann ergibt sich unter dem Einflusse der schlechten Ernte des Jahres 1897 eine Zunahme der Zahl der von einem Vater im Alter von 20 bis 25 Jahren gezeugten Kinder, in allen übrigen Kategorien dagegen eine Abnahme, und zwar bei den Altersgruppen 25—30, 30—40 Jahre eine mittlere, bei der folgenden Kategorie 40 bis 50 Jahre eine etwas geringere, bei der höchsten Kategorie (über 50 Jahre) dagegen eine sehr bedeutende. Dieses Ergebnis deckt sich vollständig mit der oben bei Betrachtung der Natalität nach der Ehedauer festgestellten Gestaltung, weshalb hier nur auf das bereits oben Gesagte verwiesen werden soll.

Die Aenderungen in der ehelichen Fruchtbarkeit mit Rücksicht auf das Alter der Mutter werden durch folgende Ziffern wiedergegeben:

Ehelich Geborene nach dem Alter der Mutter						
Alter der Mutter	Zahl der ehelich Geborenen				Zu-, respective Abnahme 1898 gegen 1897	
	1895	1896	1897	1898	absolut	in Percenten
bis 17 Jahre	579	678	575	579	+ 4	—
über 17—20 Jahre . .	8.577	9.665	9.458	9.190	— 268	— 2·84
„ 20—25 „ . .	46.720	49.749	51.297	50.339	— 958	— 1·87
„ 25—30 „ . .	64.439	69.701	69.186	65.787	— 3.399	— 4·92
„ 30—40 „ . .	104.621	109.159	108.906	102.723	— 6.183	— 5·68
„ 40 „ . .	21.905	21.850	23.172	22.720	— 452	— 1·95
unbekannt	30.035	18.883	15.821	13.649	— 2.172	— 13·73
Zusammen . .	276.876	279.685	278.415	264.987	—13.428	— 4·83

Auch hier entfallen auf die in Bezug auf das uns interessierende Moment nicht charakterisierten Geburtsfälle im Jahre 1897 5·69, im Jahre 1898 4·90 Percente aller ehelich Geborenen, so dass auch die Daten dieser Uebersicht wohl verwerthbar sein dürften. Ein Vergleich mit den beiden vorangehenden Uebersichten belehrt aber, dass die Entwickelung der ehelichen Natalität nach dem Alter der Mutter keineswegs mit der bei Betrachtung der Geburtlichkeit nach der Ehedauer festgestellten gleichartig ist, da sich hier die Abnahmen auf alle Alterskategorien vertheilen und die Unterschiede in der Intensität dieser Abnahmen ganz anders, und zwar ziemlich unregelmässig, verlaufen. Es dürfte dies wohl damit zusammenhängen, dass die Gestaltung der Natalität in erster Linie von dem Verhalten der Männer abhängt, wogegen den Frauen eine mehr passive Rolle zufällt.

Wir übergehen nun zur Besprechung der durch den Wechsel in der Qualität der Ernten bewirkten Aenderungen in dem Verlaufe der Geburtlichkeit nach Jahreszeiten und Monaten. Wir unterscheiden dabei: *A.* Missjahre; *B.* gute Jahre, die unmittelbar auf ein Missjahr folgen; *C.* gute Jahre, denen ein ebenfalls gutes Erntejahr vorangeht. Bei letzter Kategorie unterscheiden wir wieder: *C.* 1. Jahre mit guten, C. 2. Jahre mit schwachen Getreideernten. Zu den Missjahren zählen wir die Jahre 1879, 1883, 1891, 1893, 1897 und mit Rücksicht auf die vorangehende schlechte Ernte auch das schwache Jahr 1884, zu den Jahren der Kategorie *C.* 1. die Jahre 1878, 1881, 1886, 1887 und 1888, zu den Jahren der Kategorie *C.* 2. endlich die Jahre 1882, 1889, 1890, 1895 und 1896.

Den Verlauf der Geburtenbewegung nach Quartalen zeigt folgende Uebersicht:

Es wurden geboren unter dem Einflusse:					
des Jahres	im ganzen	davon erzeugt im Quartale			
		Sommer	Herbst	Winter	Frühjahr
		A. der Missernten			
1879	240.151	63.886	54.918	57.922	63.425
1883	271.036	65.902	63.632	66.677	74.314
1884	270.525	67.374	64.035	67.584	72.043
1891	278.223	66.253	61.678	71.473	78.819
1893	291.869	69.993	66.435	75.633	79.808
1897	296.494	71.237	71.563	76.579	77.115

Digitized by Google

des Jahres	im ganzen	Es wurden geboren unter dem Einflusse davon erzeugt im Quartale			
		Sommer	Herbst	Winter	Frühjahr
B. guter Ernten unmittelbar nach Missjahren					
1880	275.682	63.350	66.689	69.519	76.124
1885	284.781	67.202	69.847	69.890	77.842
1892	321.723	73.318	78.938	84.268	85.199
1894	324.399	74.255	80.896	83.239	86.009
1898	350.264	78.698	86.038	90.169	95.359
C. 1. guter Kartoffel- und Getreideernten unmittelbar nach guten Jahren					
1878	285.589	66 465	66.633	71.617	80.874
1881	287.664	69.863	66.603	73.289	77.909
1886	303.492	72.744	69.565	74.441	86.742
1887	292.919	70.849	66.380	71.808	83.882
1888	299.005	73.353	69.820	73.877	81.955
C. 2. guter Kartoffel-, schwacher Getreideernten unmittelbar nach guten Jahren					
1882	276.143	63.266	65.665	69.175	78.037
1889	299.707	68.734	70.886	72.946	87.141
1890	308.711	72.387	72.938	79.343	84.043
1895	323.254	75.331	78.890	82.250	86.783
1896	318.373	74.758	76.957	81.635	85.023
Zusammen in Jahren der Rubrik					
A.	1,648.298	404.645	382.261	415.868	445.524
B.	1,556.849	356.823	382.408	397.085	420.533
C. 1.	1,468.669	353.274	339.001	365.032	411.362
C. 2.	1,526 188	354.476	365.336	385.349	421.027
Zusammen .	6,200 004	1,469.218	1,469.006	1,563.334	1,698.446

Aus obiger Uebersicht erhellt, dass der Verlauf der Natalität mit ganz überraschender Präcision durch die Qualität der Ernten bestimmt wird. Im Durchschnitte aller 23 Jahre zeigt das Frühjahr und sodann der Winter die intensivste Zeugungsthätigkeit, die sich im Sommer und Herbst bedeutend erniedrigt und in beiden Jahreszeiten gleich zu sein scheint. Aus den für die einzelnen Jahre angeführten Daten erhellt aber sofort, dass dieses durchschnittliche Resultat dem wirklichen Verlaufe der Geburtenhäufigkeit durchaus nicht entspricht, denselben vielmehr verschleiert.

In Missjahren entfallen nämlich die wenigsten Zeugungen auf das Herbstquartal, erheblich mehr auf den Sommer, noch mehr aber auf den Winter und insbesondere auf das Frühjahr. Nur im Jahre 1897 mit totaler Missernte in Getreide und fast mittlerer Kartoffelernte wurden im Herbstquartal ein wenig mehr gezeugt als im Sommer. Dagegen entfallen im Jahre der allergrössten Missernte in Kartoffeln verbunden mit einer totalen Missernte in Getreide (1879) auf das Sommerquartal die meisten Zeugungen, mehr als auf das Winter-, ja selbst mehr als auf das Frühjahrsquartal.

Ein ganz anderes Bild zeigen gute, auf Missjahre unmittelbar folgende Jahre (alle mit sehr guten, zum Theile ausgezeichneten Kartoffelernten, und alle mit der einzigen Ausnahme des Jahres 1880 mit sehr guten, ja 1885 ausgezeichneten Getreideernten). Hier ist die Zahl der Zeugungen am kleinsten im Sommer, wächst sprunghaft im Herbste, und dann weiter im Winter und in der Regel wiederum sprunghaft im Frühjahrsquartale.

In Jahren mit guten Kartoffel- und Getreideernten, die unmittelbar auf gute Jahre folgen, scheint sich nach den absoluten Zahlen zu schliessen der Verlauf der Zeugungsintensität mit den in Missjahren beobachteten zu decken, in Jahren mit guten Kartoffel-, aber schwachen Getreideernten, denen ein gutes Jahr vorangeht, dagegen mit dem in guten Jahren unmittelbar nach Missjahren constatierten. Dass diese anscheinende Aehnlichkeit in Wirklichkeit Gegensätze verbirgt, erhellt aus folgender Zusammenstellung:

	Auf 100 Zeugungen kommen auf den			
	Sommer	Herbst	Winter	Frühjahr
A. in Missjahren	24·55	23·20	25·24	27·01
B. in guten Jahren, die auf Missjahre folgen	22·92	24·56	25·51	27·01
C. 1. in guten Jahren, die auf *a)* Getreideernte gut .	24·06	23·08	24·85	28·01
C. 2. gute Jahre folgen . . *b)* „ schwach	23·22	23·94	25·25	27·59
Im Durchschnitte der 21 Jahre . . .	23·70	23·69	25·22	27·39

Digitized by Google

Aus den Ziffern der vorstehenden Uebersicht ist zu entnehmen, dass der Zeugungstrieb unter dem fortdauernden Einfluss gewisser (in der Hauptsache klimatischer) Ursachen steht, deren Einwirkung von Jahr zu Jahr im Principe dieselbe ist. Ausserdem wird aber die Intensität des Zeugungstriebes von der Ernährung bedingt, und diese ist je nach den Ernteerträgen Aenderungen unterworfen. Um die Wirkungen jener fortdauernden und immer gleich bleibenden Ursache rein zu erkennen, darf nicht — wie dies bisher allgemein geschieht — der im Durchschnitte einer Anzahl von aufeinanderfolgenden Jahren sich ergebende Verlauf der Geburtenbewegung in Betracht gezogen werden, sondern man darf nur jene Jahre berücksichtigen, in denen erwartet werden kann, dass die Wirkungen der natürlichen Ursachen durch die Einwirkungen eines störenden Elementes nicht durchkreuzt worden sind. Jahre, in denen der Geschlechtstrieb unter dem reinen Einflusse der dauernden natürlichen Ursachen steht, können nun blos gute Erntejahre, die auf gute Ernten folgen, sein. Darum ist es zutreffend, die Jahre der Kategorie *C.* 1. als Normaljahre zu bezeichnen.

Ein Vergleich der für die Kategorien *A.*, *B.* und *C.* 2. berechneten Percentsätze mit denen der Kategorie *C.* 1. lässt Folgendes erkennen: 1. Missjahre bewirken einen besonders schroffen Rückgang der Zeugungsthätigkeit im Frühjahr, das heisst in den Zeiten des allergrössten Nahrungsmangels. 2. Der Einfluss der Missernten dauert aber auch noch in dem unmittelbar folgenden guten Erntejahre nach und bewirkt hier ein verhältnismässiges Zurücktreten der Zeugungskraft im Sommer und dann im Frühjahr. Die (immer relativ genommen) geringere Intensität des Zeugungstriebes im Sommer kann noch damit erklärt werden, dass die physischen Kräfte gewisser Bevölkerungsschichten durch das Missjahr so mitgenommen wurden, dass die mit Eintritt der guten Ernte ermöglichte reichlichere Ernährung erst einige Wochen später, etwa vom Herbstquartale ab, zur Wirkung gelangen konnte. Der Umstand, dass die in guten Jahren, die auf Missjahre folgen, eintretende allgemeine Steigerung der Zeugungsintensität am schwächsten dem Frühjahrsquartale zugute kommt, während doch das gerade Gegentheil erwartet werden könnte, ist dagegen nur zu erklären, wenn die wirthschaftlichen Folgen einer Missernte in Rechnung gezogen werden. Der Bauer muss einen grösseren Theil seiner Ernte verkaufen, um die durch die vorhergehende Missernte verursachte Störung seiner Wirthschaft[1]) zu beheben, woraus eine Reduction des zur Consumption verbleibenden Theiles der Ernteerträge resultiert; diese Reduction der Vorräthe hat natürlicher Weise eine knappere Ernährung zur Folge, zumal in den kritischen Frühjahrsmonaten, woraus sich dann eine gewisse Schwächung des Zeugungstriebes ergibt. Von Wichtigkeit ist, dass die wirthschaftlichen Folgen der Missernte in Galizien für gewisse — wenn auch nicht bedeutendere — Volksschichten stark genug sind, um auch noch die Bevölkerungsbewegung 21 Monate später (das heisst nach Eintritt der Missernte) zu beeinflussen. 3. In Jahren, mit guten Kartoffel, aber schlechten Getreideernten, die auf gute Jahre folgen, ergibt sich ein Zurücktreten der Sommer- und dann noch, wenn auch nur in unbedeutendem Masse, der Frühlingszeugung. Die geringere Intensität der Sommerzeugung hat ihre natürliche Ursache darin, dass die Kartoffelernte in Galizien im September und October heimgebracht wird, dass also für die Ernährung in den Sommermonaten die Qualität der Getreideernte massgebend ist. Wenn also die Getreideernte schwach ausfällt, muss sich auch die Zeugungsthätigkeit in den Sommermonaten schwächer stellen.

Der Verlauf der Geburtenbewegung und seine Abhängigkeit von den Ernteerträgen tritt noch viel deutlicher hervor, wenn wir uns nicht mit der zeitlichen Differenzierung nach Quartalen begnügen, sondern den monatlichen Verlauf zum Gegenstande unseres Studiums machen.

im Monate	Gezeugt wurden in Jahren der Kategorie			
	A. (ohne 1897)	*B.* (ohne 1898)	*C.* 1.	*C.* 2. (ohne 1896)
Juli	119.332	94.283	125.976	98.373
August	112.335	93.726	118.512	93.931
September	101.741	90.116	108.786	87.414
October	105.582	99.637	114.487	97.513
November	104 723	99.870	113.768	98.657
December	100.393	96.863	110.746	92.209
Jänner	113.349	105.260	121.574	98.857
Februar	110.679	99.824	118.988	98.899
März	115.261	101.832	124.470	105.958
April	134.077	116.705	146.432	120.531
Mai	115.384	104.448	132.091	108.361
Juni	118.948	104.021	132.839	107.112
Zusammen . .	1,351.804	1,206.585	1,468.669	1,207.815

[1]) Vgl. Prof. Dr. Pilat, op. cit.

Digitized by Google

[illegible] Ehen, die in der Zeit vom 1. Juli 1896 bis 30. Juni 1897 [illegible] nach 6—9monatlicher Ehedauer geborene (Braut-) [illegible] auf je 100 in der Zeit vom 1. Juli 1897 bis 30. Juni 1898 [illegible] heisst wiederum um 0·25 weniger. Die Brautkinder sind [illegible] ehelicher Zeugung, es ist demnach kein Wunder, dass sie [illegible] Sinne und fast auch mit derselben Intensität wie die [illegible] werden.

[illegible] sich mit der Natalität der ehelichen Erstlingskinder (das [illegible] 9—12 Monaten und 1—2 Jahren Geborenen) zum Theile [illegible] 2—3 Jahren geborenen Kinder. Die obige Uebersicht zeigt [illegible] —12monatlicher Ehedauer Geborenen, eine kleine Zunahme [illegible] und sodann einen rapiden Abfall unter den nach 2 bis [illegible] wir aber die in Tabelle IV gegebenen Ziffern über die Zahl [illegible] zur Erklärung heran, dann ergibt sich, dass den nach [illegible] Jahre 1897 Geborenen, wenn um 9 Monate zurückdatiert wird, [illegible] Monate zurückzählen, 55 985, im Mittel also 59 404 Eheschlies- [illegible] Ehen kommen demnach 20·7 Geborene, im Jahre 1898 da- [illegible] berechnet 20·9. Aehnlich entsprechen den nach 1—2jähriger [illegible] 56 862 Ehen (arithmetisches Mittel der Jahre 1895 und 1896), [illegible] 57 600 Ehen. Auf 100 Eheschliessungen entfallen demnach im [illegible] 38·4 nach 1—2jähriger Ehe Geborene. Berechnen wir noch [illegible] eheliche Fruchtbarkeit nach 2—3jähriger Ehedauer, so finden wir, [illegible] Ehen (arithmetisches Mittel der Jahre 1894 und 1895, resp. [illegible] 33·8, im Jahre 1898 nur 30·8 Geburten entfallen. So unvoll- [illegible] Art der Berechnung sein mag, das Eine dürfte aus derselben [illegible] die Zahl der Erstlingsgeburten von der Qualität [illegible] beeinflusst wird. Die affectatio maritalis ist bei jung [illegible] dass hier die durch die Missernte verursachte Schwächung des [illegible] kommt.

[illegible] zur Geltung [illegible] Entwickelung bemerken wir beim Grundstock der Ehen von mehr als [illegible] mehr als 2jähriger Dauer. Hier zeigt sich unter dem Einflusse der [illegible] Ehedauer von 3—5 Jahren eine Abnahme der Geburten um 4·44 Per- [illegible] Ehedauer fast die gleiche Abnahme von 4·61 Percenten, dagegen bei [illegible] von 10—20 Jahren von nur 3·66, bei über mehr als 20jähriger Ehe- [illegible] Abnahme von 8·56 Percenten. Dieses Ergebnis führt zur Annahme, dass [illegible] bei den jüngeren Ehepaaren (3—5, 5—10 Jahre) in höherem Masse infolge [illegible] dürfte, weil bei diesen Ehepaaren die materielle Noth in der [illegible] Ehepaaren. Für die enorme Abnahme der Geburten nach [illegible] Betracht, dass hier der Kindersegen bereits so gross ist, dass [illegible] Kinder aus wirthschaftlichen Motiven nicht mehr begehrt, [illegible] doch schon heranrückende Zeit der Erbtheilung gescheut wird, [illegible] einmal auf den Gegensatz zwischen dem Einflusse der Ernte- [illegible] und der bereits eine längere Zeit bestehenden Ehen ver- [illegible] die Kinderzeugung bei den ersteren durch schlechte Ernten [illegible] den Schluss, dass schlechte Ernten nicht infolge der [illegible] der Empfängnisfähigkeit, wohl aber infolge der Schwä- [illegible] mindernd wirken.

[illegible] Natalität nach dem Alter des Vaters zeigt folgende

[illegible] nach dem Alter des Vaters

[illegible] der ehelich Geborenen			Zu-, respective Abnahme 1898 gegen 1897	
[illegible]	1897	1898	absolut	in Percenten
[illegible]	33	15	— 18	—
[illegible]	7.037	7.407	+ 370	+ 5·26
[illegible]	59.467	56.041	— 3.426	— 5·76
[illegible]	124.755	119.403	— 5.352	— 4·29
[illegible]	57.589	55.847	— 1.742	— 3·03
[illegible]	16.256	14.506	— 1.750	— 10·77
[illegible]	13.278	11.768	— 1.510	— 11·37
	278.415	264.987	—13.428	— 4·83

Digitized by Google

Fassen wir das bisher über die Art, wie sich der Einfluss der Ernten auf die Geburtenhäufigkeit durchsetzt, Gesagte zusammen, so gelangen wir zu folgenden Ergebnissen:

1. Der nach schlechten Jahren eintretende Rückgang der Natalität ist nicht sosehr Folge der Abnahme in der Zahl der Eheschliessungen, als eine Folge des Rückganges der Natalität der bereits verheirateten, wie noch in höherem Masse der unverheirateten Bevölkerung. So verminderte sich z. B. in Galizien unter dem Einflusse der Missernte des Jahres 1879 die Zahl der Eheschliessungen um 3.506, der Abfall in der Geburtenziffer betrug dagegen 45.438, das heisst um 25mal mehr, als nach dem Rückgange der Eheschliessungen allein zu schliessen erwartet werden konnte.

2. Der Rückgang der Natalität in Missjahren ist nicht auf die geringere Befruchtungskraft des männlichen Samens, auch nicht auf die Minderung in der Conceptionsfähigkeit der Frauen zurückzuführen, sondern auf die grössere Zurückhaltung im geschlechtlichen Umgang. Anders wäre es nicht zu begreifen, warum die Natalität der soeben verheirateten Paare nicht sinkt, die Abnahme in der Zahl der Geborenen vielmehr blos dem Verhalten der bereits längere Zeit Verheirateten zuzuschreiben ist.

3. Die grössere Zurückhaltung im geschlechtlichen Umgange ihrerseits ist nicht auf die psychologischen, sondern auf die physiologischen Wirkungen der schlechten Ernte zurückzuführen. Es wäre sonst nicht zu erklären, warum die Zahl der unehelichen Geburten stärker abnimmt als die der ehelichen, es wären aber auch weiters die durch die Missjahre, respective durch Jahre mit guten Kartoffel-, aber schlechten Getreideernten in dem monatlichen Verlaufe der Intensität des Zeugungstriebes verursachten Störungen nicht zu begreifen. Die physiologischen Wirkungen sind eine Folge der schlechteren Ernährung, die sofort im Beginne des schlechten Erntejahres eintritt, gegen das Ende dieses Jahres aber immer stärker platzgreifen muss.

Um dem in der Einleitung aufgestellten Programme zu entsprechen, soll noch der Einfluss der Ernten auf die Qualität der Natalität der Bevölkerung Galiziens besonders erörtert werden. In der Hauptsache kann aber in dieser Beziehung auf das schon im Vorangehenden Dargelegte verwiesen werden. Es erübrigt blos, den Einfluss der Ernteerträge auf die Sexualproportion und die Vitalität der Geborenen zu prüfen. Das Substrat der Untersuchung liefert folgende Tabelle:

Unter dem Einflusse des Erntejahres	Zahl der Geborenen			Davon Todtgeborene	Auf 1.000 geborene Mädchen kommen Knaben	Auf 1.000 Geborene kommen Todtgeborene
	männlich	weiblich	zusammen			
1878	147.582	138.005	285.587	6.894	1.069	24·14
1879	123.655	116.496	240.151	6.136	1.062	25·55
1880	142.233	133.449	275.682	6.817	1.066	24·73
1881	148.425	139.239	287.664	7.495	1.066	26·06
1882	142.240	133.903	276.143	7.061	1.062	25·58
1883	139.754	131.282	271.036	7.024	1.064·6	25·88
1884	139.640	130.885	270.525	7.230	1.067	26·73
1885	147.071	137.710	284.781	7.422	1.068	26·06
1886	156.323	147.169	303.492	7.938	1.062	26·16
1887	150.963	141.956	292.919	7.900	1.063·5	26·98
1888	154.234	144.771	299.005	7.730	1.065·4	25·85
1889	154.538	145.169	299.707	7.926	1.064·6	26·45
1890	160.084	148.627	308.711	?	1.077·1	?
1891	143.836	134.387	278.223	?	1.070·3	?
1892	166.252	155.471	321.723	?	1.069·3	?
1893	150.648	141 221	291.869	?	1.066·8	?
1894	167.242	157.157	324.399	?	1.064·2	?
1895	166.591	156.663	323.254	?	1.063·4	?
1896	164.119	154.325	318.444	7.360	1.063·5	22·49
1897	?	?	296.494	6.904	?	23·29
1898	?	?	350.264	7.982	?	22·79

Die Ziffern der von der Statistik ausgewiesenen Todtgeburten scheinen in hohem Grade von der Methode der Erhebung abzuhängen. So kamen in Galizien vor der Reform der Matricularberichterstattung auf je 1000 Geburten Todtgeburten: im Jahre 1891 26·59, 1892 25·80, 1893 25·24, 1894 25·53, nach der Reform dagegen im Jahre 1895 23·28, 1896 23·93, 1897 23·21, 1898 23·00. Wird von diesen durch die Aenderung in der Methode der Erhebung bewirkten Rückgängen abgesehen, dann ergibt sich, dass die Häufigkeit

Digitized by Google

der Todtgeburten insofern durch die Ernteerträge bestimmt zu sein scheine, als Jahre mit Missernten eine Erhöhung des percentuellen Antheiles der Todtgeburten über das Niveau des unmittelbar vorhergehenden, resp. nachfolgenden Jahres bewirkt (1879, 1883, 1884, 1897; für die Jahre 1891 und 1893 war die Zusammenstellung nach Erntejahren nicht zu beschaffen). In höherem Masse als von den Ernten scheint die Vitalität der Geborenen von anderen Momenten abzuhängen; so weist unter anderem das Jahr 1887 die relativ höchsten Zahlen der Todtgeburten aus, trotzdem das Jahr eine sehr gute Ernte hatte. Ebenso besserte sich die Vitalität im Jahre 1880 ganz erheblich, während doch die Ernte dieses Jahres nicht gerade zu den guten gehört.

Der Einfluss der Ernten, resp. der Getreidepreise auf die Sexualität der Geborenen wird bekanntlich von den einen geleugnet (Wappäus, Oettingen), von anderen dagegen behauptet. Letztere Ansicht wurde in neuerer Zeit von Fircks und von medicinischer Seite von Professor Schenk vertreten. Fircks meint im allgemeinen[1]), dass der Embryo wahrscheinlich je nach den Eigenschaften des Elternpaares, namentlich des Alters und des Ernährungszustandes, überhaupt der Zeugungskraft, sein Geschlecht empfängt. „Bei reichlicher Ernährung werden mehr Mädchen, bei schlechter mehr Knaben geboren." Professor Schenk beruft sich ausdrücklich auf die Ergebnisse der in unser Thema einschlägigen statistischen Untersuchungen und führt aus, dass der Ueberschuss der Knabengeburten mit den Preisen der Nahrungsmittel steige und falle. „Bei Eiweissansatz, d. h. wenn Ueberernährung vorhanden ist, werden mehr Mädchen, bei Eiweisszerfall, d. h. bei Unterernährung, werden mehr Knaben geboren."[2])

Wenn irgendwo, so sollten im Sinne der obigen Ausführungen in Galizien die Missernten ein starkes Ueberwiegen der Knabengeburten hervorrufen. In Wirklichkeit weist das schlechteste Jahr 1879 den niedrigsten Ueberschuss der Knabengeburten (1.062 Knaben auf 1.000 Mädchen), den höchsten (1077·1) ein gutes Jahr, den zweithöchsten (1070·3) ein Missjahr, den dritthöchsten (1069) wieder zwei gute Jahre aus. Ein Zusammenhang zwischen Ernteergebnissen und Sexualproportion der Geborenen scheint demnach — wenigstens in Galizien — weder in dem obigen noch in dem entgegengesetzten Sinne zu bestehen.

V. Der Einfluss der Ernten, respective der Getreidepreise auf die Mortalität.

Wie schon aus dem kurzen in der Einleitung gegebenen Literaturnachweise hervorgeht, war es der Zusammenhang zwischen Ernteerträgen, respective Getreidepreisen und Sterblichkeitsverhältnissen, der zuerst die Aufmerksamkeit der Statistiker auf sich lenkte. Seither ist bis in die neueste Zeit vielfach behauptet worden, dass Ernten, respective die Getreidepreise bestimmend auf die Mortalität einwirken. Ausser den bereits in der Einleitung erwähnten Autoren verweisen wir in dieser Beziehung auf v. Fircks, in dessen Compendium wir den Satz lesen, „dass Missernten und der dadurch veranlasste Mangel an Nahrungsmitteln in einzelnen Jahren die Sterbeziffern beträchtlich erhöhen".[3]) Am eingehendsten befasste sich mit dem Studium der vorliegenden Frage Weisz. Auch er gelangt zu dem Ergebnisse, dass die Höhe der Getreidepreise oder genauer der Weizenpreise im allgemeinen einen Einfluss auf die stärkere oder geringere Sterblichkeit der Bevölkerung ausübe und weiter, dass dieser Einfluss stark genug sei, um trotz der mannigfachen, die Sterblichkeit auch sonst beeinflussenden Factoren statistisch, respective numerisch wahrnehmbar zu sein, „und zwar in der Mehrzahl der Fälle schon in den Jahren der Theuerung selbst, häufig aber auch erst in den folgenden".[4])

Der unter Parenthese angegebene Passus ist den Weisz'schen Ausführungen wörtlich entnommen, hauptsächlich deshalb, weil diese Schlussworte methodologischer Natur sind. Weisz erwartet den Einfluss der hohen Preise auf die Mortalität nicht nur in dem Theuerungsjahre selbst, sondern häufig auch in den folgenden Jahren, mögen sich auch diese durch noch so tiefe Preise ausgezeichnet haben. Dass auf diese Art der vermuthete Zusammenhang zwischen Mortalität und Preisbewegung sich viel bequemer „beweisen" lässt, als bei strengerer Beobachtung der zeitlichen Zusammengehörigkeit beider Erscheinungsreihen, ist klar. Darin, dass die Weisz'sche Beobachtungsmethode auch von anderen Schriftstellern auf diesem Gebiete acceptiert wurde, liegt nach unserem Dafürhalten der hauptsächlichste Grund, warum in der Regel der Einfluss der Ernten, respective der Preise auf die Mortalität für erwiesen angenommen wurde. Autoren, die von vorneherein angenommen haben, dass die Mortalität, wenn überhaupt, so doch in erster Linie von den gleichzeitigen Ernten, respective Preisen bestimmt sein muss, haben gar oft einen bestimmenden Einfluss dieser Factoren auf die Höhe der Sterblichkeitsziffern in Zweifel gezogen (so schon in den Sechzigerjahren von Schell auf Grund Sachsen-Altenburg'scher Beobachtungen).

Um einerseits dem Vorwurfe zu begegnen, dass wir nur die gleichzeitige Mortalität zum Vergleiche heranziehen, während sich doch möglicherweise die Wirkungen schlechter

[1]) Op. cit. S. 166.
[2]) Lehrbuch der Geschlechtsbestimmung, Halle a. S. 1901.
[3]) Op. cit. S. 172.
[4]) Der Einfluss von theueren und billigen Zeiten auf die Sterblichkeit, Jena 1880.

Digitized by Google

Ernten erst von einem späteren Momente an äussern können, andererseits aber um die zeitliche Zusammengehörigkeit beider Erscheinungen zu wahren, soll vorderhand angenommen werden, dass für die Sterblichkeit im Winter-Frühjahrsemester immer nur die unmittelbar vorhergehende Ernte massgebend sein kann, während das Sommer-Herbstsemester sowohl unter dem Einflusse der gleichzeitigen als auch der vorjährigen Ernte stehen kann.

Bei der grossen Abhängigkeit der Eheschliessungen und der Natalität der Bevölkerung Galiziens von den Ernteerträgen sollte umsomehr erwartet werden, dass auch die Sterblichkeit unter dem überwiegenden Einflusse dieses Factors steht. Ist doch jene Abhängigkeit im wesentlichen nur ein Beweis für die materielle Nothlage breiter Schichten der Landesbevölkerung. Eine Betrachtung der in Tabelle VII berechneten Sterbeziffern ergibt aber das Resultat, dass gerade die Sterblichkeitsverhältnisse in Galizien in keinem erkennbaren Zusammenhange mit den Ernten, respective Getreidepreisen stehen. In dem kritischen Winter-Frühjahrsemester zeigt sich als Folge der totalen Missernte des Jahres 1879 keine merkliche Erhöhung der Sterbeziffern gegenüber dem gleichen Zeitraume des Vorjahres, ebendasselbe gilt für die Missjahre 1891 und 1893; unter dem Einflusse der Missernte des Jahres 1897 stellt sich sogar die Winter-Frühjahrsmortalität so niedrig, wie überhaupt niemals während der ganzen Beobachtungsepoche. Dagegen zeichnen sich durch hohe Mortalität aus die Winter-Frühjahrsemester der Erntejahre 1880, 1882 am Anfange, 1894 und 1895 am Ende der Epoche. Die Jahre 1882 und 1894 hatten in beiden Früchten gute Ernten und die niedrigsten Preise, während die Jahre 1880 und 1895 gute Kartoffel-, aber schlechte Getreideernten, das erstere auch sehr hohe Getreidepreise aufweisen. Wird die Sterblichkeit des Sommer-Herbstsemesters zum Vergleiche herangezogen, so ergibt sich bei einer Betrachtung der gleichzeitigen Sterblichkeit im Missjahre 1879 eine niedrigere Mortalität als im Jahre 1878 und 1880, im Missjahre 1891 eine höhere Sterblichkeit als 1890 und 1892, im Missjahre 1893 die zweitniedrigste Mortalität der Epoche, im Missjahre 1897 wiederum eine höhere Sterblichkeit als 1896 und 1898. Ebensowenig wird die Mortalität des Sommer-Herbstsemesters von der Qualität der vorjährigen Ernte bestimmt; die Missernte des Jahres 1879 war zwar im Sommer-Herbst 1880 von einer erhöhten Mortalität begleitet, ebenso erhöhte sich nach dem Jahre 1893 die Mortalität des Sommer-Herbstsemesters 1894 ganz bedeutend, andererseits aber hat das Sommer-Herbstsemester des Jahres 1898 die geringste Mortalität der ganzen Epoche, trotzdem das Jahr 1897 ein Missjahr war. Die bei weitem höchste Sterbeziffer (3·48 Percente) wurde im Jahre 1882 verzeichnet: das Jahr war aber ein gutes Jahr, dem ein ebenfalls gutes Jahr vorangegangen war. Aus allem dem folgt, dass die Mortalität der Bevölkerung Galiziens im ganzen genommen von anderen Factoren so stark beherrscht wird, dass ein besonderer Einfluss der Ernten nicht nachgewiesen werden kann, respective, dass der Einfluss der Ernte viel zu schwach ist, um sich gegenüber den anderen Factoren durchsetzen zu können. Letztere Eventualität wird durch die Beobachtungen eines gewiegten Kenners der Landesverhältnisse, des Leiters des statistischen Landesbureaus Professor Dr. Pilat bestätigt. In der citierten Arbeit über die Folgen der Missernte des Jahres 1875 führt er nur nebenbei an, dass in einigen Bezirken des Landes die in den Wintermonaten des Jahres 1876 besonders hohe Sterblichkeit der armen Bevölkerung auf das Conto des Missjahres geschrieben wurde, thut aber von sonstigen Einwirkungen der schlechten Ernte auf die Mortalitätsverhältnisse keine Erwähnung. Ebenso wird in der vor kurzem erschienenen Abhandlung [1]) ebendesselben Autors auf den fortdauernden Einfluss der Ernten, respective Preise auf die Sterbeziffern hingewiesen.

Aus dem Umstande, dass zwischen der Höhe der Sterbeziffern und den Ernteerträgen kein Zusammenhang zu entdecken ist, darf nicht geschlossen werden, dass die Mortalitätsverhältnisse Galiziens von diesem Momente völlig unbeeinflusst bleiben. Die allgemeine Sterblichkeitsziffer ist nichts als der zahlenmässige Durchschnitt der speciellen Sterbeziffern der einzelnen Bevölkerungskategorien und kann als solcher den Verlauf jeder einzelnen ihrer Componenten nicht wiederspiegeln. Es soll daher im folgenden untersucht werden, ob nicht etwa einzelne dieser speciellen Sterbeziffern von den Ernteerträgen in statistisch messbarer Weise beeinflusst werden. Leider zwingt die von der officiellen Statistik acceptierte Darstellung der Ergebnisse der Mortalitätsstatistik nach Kalenderjahren, uns dabei auf die Prüfung der Sterblichkeit nach dem Alter und nach dem Geschlechte zu beschränken. Für diese Momente allein liess sich nämlich die für unsere Zwecke allein brauchbare Gliederung nach Halbjahren durchführen.

In Bezug auf das Altersmoment ist es vor allem interessant festzustellen, ob und welche von den beiden grossen Kategorien der Sterblichkeit (Kindersterblichkeit, Sterblichkeit der Personen über 5 Jahre) von den Ernteerträgen, respective Preisen beeinflusst wird. Die absoluten Ziffern hiefür liefert folgende Uebersicht:

---

[1]) *Przyrost wewnętrzny ludności Galicyi w latach 1875—1898. Księga pamiątkowa uniwersytetu lwowskiego, kuczczeniu pięćsetny rocznicy fundacyi Jagiellońskiej uniwersytetu krakowskiego. Lwow 1900.*

Digitized by Google

	Gestorbene über 5 Jahre			Gestorbene unter 5 Jahren		
	im II. Semester des nebenstehenden Jahres	im I. Semester des darauffolgenden Jahres	unter dem Einflusse der Ernte zusammen	im II. Semester des nebenstehenden Jahres	im I. Semester des darauffolgenden Jahres	im Erntejahre zusammen
1878 . . .	36.578	50.163	86.741	56.980	56.967	113.947
1879 . . .	39.612	58.594	98.206	51.274	52.163	103.437
1880 . . .	40.935	65.120	106.055	54.535	57.776	112.311
1881 . . .	38.559	55.293	93.852	48.196	56.701	104.897
1882 . . .	42.022	62.709	104.731	62.995	60.998	123.993
1883 . . .	36.089	54.922	91.011	47.513	54.129	101.642
1884 . . .	37.267	61.212	98.479	50.114	56.457	106.571
1885 . . .	39.444	56.100	95.544	52.887	52.023	104.910
1886 . . .	38.537	54.365	92.902	53.060	58.618	111.678
1887 . . .	39.225	54.604	93.829	57.176	53.062	110.238
1888 . . .	37.550	48.258	85.808	57.522	53.574	111.096
1889 . . .	38.428	54.454	92.882	51.836	56.808	108.644
1890 . . .	37.882	48.918	86.800	59.348	54.300	113.648
1891 . . .	46.588	53.796	100.384	59.136	52.189	111.325
1892 . . .	45.693	53.025	98.718	57.926	52.850	110.776
1893 . . .	41.085	51.696	92.781	48.447	53.241	101.688
1894 . . .	45.792	55.466	101.258	65.732	59.595	125.327
1895 . . .	41.353	51.114	92.467	62.983	55.744	118.727
1896 . . .	38.840	49.618	88.458	57.053	57.244	114.297
1897 . . .	40.731	51.700	92.431	60.744	50.180	110.924
1898 . . .	39.339	?	?	55.514	?	?

Aus der Tabelle ist zu ersehen, dass die Kindersterblichkeit einen ganz anderen Verlauf nimmt, als die Sterblichkeit der höheren Alterskategorien. Die Sterblichkeit der Bevölkerung über 5 Jahre erhöht sich regelmässig in allen Missjahren (1879, 1891, 1897), mit der einzigen Ausnahme des Jahres 1893, welches Jahr zwar auch eine Missernte, aber besonders tiefe Preise hatte, während die Kindersterblichkeit gerade in dem Missjahre 1879 und dann auch im Winter-Frühjahrsemester des Missjahres 1897 eine geringere war, als in den unmittelbar angrenzenden Jahren, respective (im Jahre 1897) Semestern, wobei zu bemerken ist, dass gerade in den nachfolgenden Jahren (insbesondere im Sommer-Herbstsemester) wegen der unterdessen eingetretenen Minderung in der Zahl der Geburten auch eine Minderung in der Zahl der gestorbenen Kinder erwartet werden sollte. Ebenso zeigt die Sterblichkeit der Altersgruppen über 5 Jahre in dem als schlechtes Jahr zu charakterisierenden Jahre 1884 eine viel grössere Erhöhung als die Kindersterblichkeit. Die Ernteerträge beeinflussen demnach in statistisch messbarer Weise nur die Sterblichkeit der älteren Altersclassen, nicht aber die Kindersterblichkeit. Die Einwirkung der Preise lässt sich nur insoferne constatieren, als behauptet werden kann, dass sehr tiefe Preise die schädlichen Wirkungen einer Missernte auf die Mortalität der Bevölkerung über 5 Jahre paralysieren (1893).

Um das Mass des Einflusses der Ernten auf die Sterblichkeit klarer hervortreten zu lassen, werden im folgenden die auf 100 Civileinwohner entfallenden Zahlen der Gestorbenen berechnet. Da das percentuelle Verhältnis der beiden angenommenen Altersgruppen innerhalb des Bevölkerungsstandes im ganzen und grossen als ziemlich constant angenommen werden kann, dürfte selbst diese rohe Berechnungsart brauchbare Resultate liefern.

Die Sterblichkeitsverhältnisse Galiziens haben sich, wie aus obigen Ziffern evident wird, im Laufe der letzten 20 Jahre bedeutend gebessert. Die Kindersterblichkeit der Jahre 1892—1897 zeigt gegenüber dem Durchschnitte 1878—1884 einen Abfall von 0·20 per 100 Civileinwohner, bei den Alterskategorien über 5 Jahre betrug diese Besserung sogar 0·26. Besonders bemerkenswerth ist aber die Erscheinung, dass die allgemeine Besserung fast ausschliesslich dem Winter-Frühjahrsemester zugute kommt. Sie betrug (wegen der Umrechnung auf das ganze Jahr in doppelter Vergrösserung) bei den Alterskategorien über 5 Jahre 0·44, bei der Kindersterblichkeit 0·31 auf 100 Civileinwohner; für das Sommer-Herbstsemester ergibt sich dagegen nur ein Abfall von 0·07, respective 0·08. Diese zeitliche Einseitigkeit der Abnahme dürfte wohl als Fingerzeig benützt werden können, um die Ursachen dieser so erfreulichen Abnahme der Sterblichkeit der Bevölkerung Galiziens festzustellen. Eine Aenderung der klimatologischen Verhältnisse hat nicht stattgefunden, es müssen sich demnach die sanitären Verhältnisse und die Ernährung der Volksmassen gebessert haben. Die Kindersterblichkeit wird, wie schon hervorgehoben wurde, von den Ernteerträgen, id est von der Ernährung nicht betroffen, wohl aber die Sterblichkeit der höheren Alterskategorien. Die Besserung der sanitären

Digitized by Google

Im Erntejahre	Auf 100 Civileinwohner entfallen					
	Gestorbene über 5 Jahre			Gestorbene unter 5 Jahren		
	Sommer-Herbst- Semester	Winter-Frühjahr- Semester	Erntejahr zusammen	Sommer-Herbst- Semester	Winter-Frühjahr- Semester	Erntejahr zusammen
1878	1·25	1·73	1·49	1·96	1·96	1·96
1879	1·35	1·99	1·67	1·74	1·78	1·76
1880	1·38	2·20	1·79	1·84	1·95	1·90
1881	1·29	1·85	1·57	1·62	1·90	1·76
1882	1·40	2·08	1·74	2·09	2·03	2·06
1883	1·19	1·81	1·50	1·56	1·78	1·67
1884	1·21	1·99	1·60	1·63	1·84	1·74
1885	1·27	1·82	1·55	1·71	1·68	1·70
1886	1·23	1·74	1·49	1·70	1·88	1·79
1887	1·24	1·73	1·49	1·81	1·68	1·74
1888	1·17	1·51	1·34	1·80	1·68	1·74
1889	1·18	1·68	1·43	1·60	1·75	1·68
1890	1·16	1·49	1·33	1·81	1·66	1·73
1891	1·40	1·62	1·51	1·78	1·57	1·68
1892	1·36	1·58	1·47	1·73	1·58	1·66
1893	1·21	1·52	1·36	1·43	1·56	1·50
1894	1·33	1·62	1·48	1·91	1·73	1·82
1895	1·19	1·47	1·33	1·81	1·61	1·71
1896	1·10	1·41	1·26	1·62	1·62	1·62
1897	1·14	1·44	1·29	1·70	1·40	1·55
1898	1·08	?	?	1·53	?	?
Im Durchschnitte der Jahre						
1878—1884	1·29	1·95	1·62	1·78	1·89	1·84
1885—1891	1·24	1·66	1·45	1·74	1·70	1·72
1892—1897	1·22	1·51	1·36	1·70	1·58	1·64

Verhältnisse kommt allen Lebensaltern zu gute, in erster Linie aber dem Kindesalter. Dies erklärt, warum die Sterblichkeit der erwachsenen Bevölkerung einen grösseren Rückgang zeigt, als die Kindersterblichkeit. Die Hebung der wirthschaftlichen Wohlfahrt kommt insbesondere der Ernährung der Bevölkerung in den kritischen Winter-Frühjahrmonaten zustatten, ebenso dürfte die Vervollkommnung der sanitären Verwaltung und der in der Besserung der Wohnungsverhältnisse sich äussernde Culturfortschritt besonders günstig die Winter-Frühjahrsterblichkeit, wo ja die Bevölkerung mehr auf das Haus angewiesen ist, beeinflussen. Diese Momente erklären die einseitige Abnahme der Sterblichkeit im Winter-Frühjahrsemester, und zwar dürften die wirthschaftlichen Fortschritte bei der Sterblichkeit der älteren, die culturellen bei der der jüngsten Altersclassen ausschlaggebend gewesen sein.

In methodologischer Hinsicht dürfte es interessieren, dass aus den obigen Ziffern der Schluss gerechtfertigt erscheint, dass der Einfluss der Ernteerträge, wenn überhaupt, so doch in statistisch nachweisbarem Masse ausschliesslich die gleichzeitige Sterblichkeit beeinflusst. Im guten Jahre 1896 betrug die Sterblichkeit der mehr als Fünfjährigen 1·10 im Sommer-Herbst- und 1·41 im Winter-Frühjahrsemester, unter dem Einflusse des schlechten Jahres 1897 erhöhte sie sich auf 1·14, respective auf 1·44, im guten Jahre 1898 fiel sie sofort im Sommer-Herbstsemester auf 1·08. Unter dem Einflusse der totalsten Missernte der Epoche stieg die Sterblichkeit der Personen älterer Jahrgänge im Sommer-Herbstsemester von 1·25 (1878) auf 1·35, ebenso im Winter-Frühjahrsemester von 1·73 auf 1·99 (während gleichzeitig die Kindersterblichkeit bedeutend sank!). Im folgenden Jahre schlug die Getreideernte fehl, überdies waren Seuchen ausgebrochen, nichtsdestoweniger stellte sich die Sommer-Herbststerblichkeit des Jahres nur auf 1·38, was wohl unmöglich wäre, wenn sie noch von der totalen Missernte des Jahres 1897 beeinflusst gewesen wäre.

Im übrigen wäre noch hervorzuheben, dass nach Missjahren die Sterblichkeit der Erwachsenen bereits unmittelbar nach dem Eintritte der Ernte sich erhöht. Es muss daraus der Schluss gezogen werden, dass nach Missjahren die Bevölkerung sofort, vielleicht schon

Digitized by Google

während der Ernte, ihre Consumption einzuschränken beginnt, die Ernährung also nicht so reichhaltig ist, als in der gleichen Zeit nach guten Erntejahren. Damit finden wir hier die Bestätigung einer Annahme, die wir bereits oben bei der Betrachtung der zeitlichen Entwickelung der Natalität nach Missjahren aufgestellt haben.

Alle Schlussfolgerungen, die aus den Angaben der beiden vorstehenden Uebersichten bisher gezogen wurden, finden ihre volle Bestätigung, wenn die Untersuchung auf die Alterskategorien beschränkt wird, welche die äussersten Flügel der beiden grossen Gruppen der Gestorbenen unter, respective über 5 Jahren darstellen. Es sind dies einerseits die im Alter von über 60 Jahren, anderseits die vor Ablauf eines Monats nach der Geburt Verstorbenen. Bezüglich der ersteren musste von vorneherein angenommen werden, dass, wenn die Sterblichkeitsverhältnisse der höheren Alterskategorien von der Ernährung, id est von den Ernten, respective Preisen abhängen, diese Abhängigkeit wohl am schärfsten bei den Gestorbenen der höchsten Jahrgänge sich äussern müsse. In Missjahren müssen demnach die Percentsätze der Gestorbenen dieser Kategorie sich erheblich höher stellen als in guten Jahren. Umgekehrt darf erwartet werden, dass, wenn die Kindersterblichkeit überhaupt von den Ernteerträgen nicht bestimmt wird, dies sogar bei den Kindern im zartesten Alter zutreffen müsste. Diesem Gedankengang entspricht die Zusammenstellung der folgenden zwei Tabellen, die dank der Methode der Berechnung der Verhältniszahlen schon ganz sichere Schlüsse erlauben dürften.

Erntejahr	Gestorbene über 60 Jahre			Auf 100 Gestorbene über 5 Jahre entfallen Gestorbene über 60 Jahre		
	Sommer-Herbst-Semester	Winter-Frühjahr-Semester	Erntejahr zusammen	Sommer-Herbst-Semester	Winter-Frühjahr-Semester	Erntejahr
1878 . . .	8.366	13.132	21.498	22·9	26·2	24·8
1879 . . .	10.557	17.146	27.703	26·7	29·3	28·2
1880 . . .	10.534	17.871	28.405	25·7	27·4	26·8
1881 . . .	10.287	14.671	24.958	26·7	26·5	26·6
1882 . . .	10.881	18.415	29.296	25·9	29·4	28·0
1883 . . .	9.947	16.435	26.382	27·6	30·0	29·0
1884 . . .	11.037	18.949	29.986	29·6	31·0	30·5
1885 . . .	11.229	16.974	28.203	28·5	30·2	29·5
1886 . . .	10.639	15.671	26.310	27·6	28·9	28·3
1887 . . .	10.997	16.657	27.654	28·1	30·5	29·5
1888 . . .	10.932	14.931	25.863	29·1	30·9	30·1
1889 . . .	11.484	16.897	28.381	29·9	31·0	30·6
1890 . . .	11.238	15.700	26.938	29·7	32·1	31·0
1891 . . .	14.981	?	?	32·2	?	?

In dieser Uebersicht lässt sich der Einfluss der Ernten fortdauernd constatieren. — Entsprechend der allgemeinen Besserung der Sterblichkeitsverhältnisse ist der auf die Gestorbenen über 60 Jahre entfallende percentuelle Antheil der Verstorbenen über 5 Jahre im allgemeinen Steigen begriffen. Er betrug im Durchschnitte der Jahre 1877—1881 nur 27 Percente, im Durchschnitte der Jahre 1882—1885 29 Percente, in den Jahren 1886—1889 30 Percente, 1890 31 Percente. Diese Zunahme entwickelt sich aber sprunghaft, und zwar in einer Wellenlinie, deren Gipfel sowohl wie die Thäler auf die Qualität der Ernten zurückzuführen sind. Die totale Missernte des Jahres 1879 bewirkte eine erhebliche Erhöhung des Percentsatzes der Gestorbenen über 60 Jahre (28·2), in dem folgenden Jahre 1880, das nur eine Missernte in Getreide hatte, fiel diese Rate auf 26·8, war also bedeutend niedriger, aber immer noch höher als im folgenden guten Jahre 1881 (26·6). In den schlechten Jahren 1883 und 1884 erhebt sich die Rate der im Alter von über 60 Jahren Gestorbenen auf 29·0 und 30·5, in den folgenden ausgezeichneten Jahren 1885 und 1886 sinkt sie auf 29·5 und 28·3. Zu bemerken ist, dass die Erhöhung dieser Rate nach Missjahren sofort im Sommer-Herbstsemester eintritt (im Jahre 1891 ergab sich sogar sofort eine Steigerung von 29·7 auf 32·2) und nur während des Erntejahres dauert, während die Besserung nach guten Jahren ebenso rasch einsetzt, allerdings bei einer Aufeinanderfolge guter Jahre immer grössere Fortschritte aufweist.

Die Daten für die Gestorbenen von der Geburt bis inclusive einem Monate gibt folgende Tabelle:

Digitized by Google

Im Erntejahre	Lebendgeboren				Gestorben von der Geburt bis inclusive 1 Monat				Auf 100 Lebendgeborene starben also Kinder im Alter bis inclusive 1 Monat			
	Sommer-Herbst-		Winter-Frühjahr-		Sommer-Herbst-		Winter-Frühjahr-		Sommer-Herbst-		Winter-Frühjahr-	
	Semester				Semester				Semester			
	Ehelich	Uneheliche	Ehelich	Uneheliche	Ehelich	Uneheliche	Ehelich	Uneheliche	Eheliche	Uneheliche	Eheliche	Uneheliche
1878	109.940	17.214	116.785	20.032	10.614	1.757	11.978	1.798	9·66	10·21	10·26	8·95
1879	116.424	18.391	121.100	20.248	11.040	1.813	12.098	2.035	9·49	9·87	10·00	10·08
1880	93.992	15.965	105.339	18.200	9.139	1.525	11.633	1.781	9·72	9·56	11·05	9·79
1881	115.429	17.402	122.462	19.803	10.965	1.735	12.456	1.881	9·50	9·97	10·17	9·50
1882	117.647	18.503	117.816	19.769	12.407	1.949	13.925	2.070	10·55	10·54	11·82	10·47
1883	113.926	17.493	121.532	20.192	11.005	1.736	12.228	1.793	9·67	9·93	10 07	8·88
1884	110.260	18.004	114.038	20.143	10.568	1.766	12.096	1.954	9·59	9·81	10·61	9·70
1885	109.266	17.583	117.505	20.320	10.558	1.749	11.924	1.906	9·68	9·96	10·15	9·38
1886	117.676	18.475	124.807	21.668	11.106	1.864	12.796	1.967	9·44	10·09	10·26	9·08
1887	120.818	19.406	131.239	22.320	11.421	1.884	12.652	2.132	9·45	9·71	9·64	9·55
1888	116.057	18.375	131.142	21.999	11.493	2.012	12.704	1.988	9·91	10·95	9·69	9·04
1889	120.912	19.019	125.486	21.241	10.904	1.821	11.836	1.910	9·02	9·58	9·44	9.00
1890	120.800	19.091	133.525	21.759	11.589	1.940	12.848	2.069	9·60	10·16	9·62	9·51
1891	129.417	18.818	?	?	13.123	2.136	?	?	10·14	11·35	?	?

Bei den ehelichen Kindern ist die Sterblichkeit im Winter-Frühjahr-Semester, bei den unehelichen im Sommer-Herbst Semester erheblicher. Dieser Unterschied wird durch die culturellen Gegensätze zwischen Land und Stadt, zwischen israelitischen und christlichen Kindern begründet. Im übrigen ergibt sich, dass Ernteerträge und Säuglingssterblichkeit in keinem erkennbaren Zusammenhange stehen. Im totalen Missjahre 1879, in den schlechten Jahren 1883 und 1884 ist die Sterblichkeit der ehelichen Säuglinge im Sommer-Herbst-Semester eine der tiefsten der überhaupt beobachteten, ebenso im Winter-Frühjahr-Semester des Jahres 1879. Dagegen ist das Jahr mit der höchsten Sterblichkeit der Säuglinge (1882) ein ausgesprochen gutes Jahr.

Die Wechselbeziehungen zwischen Ernteerträgen und der Mortalität der beiden Geschlechter soll im Folgenden nur bei den Gestorbenen über 5 Jahren untersucht werden, da sich hier noch am ehesten Parallelismen erwarten lassen.

Im Erntejahre	Gestorbene über 5 Jahre				Auf 1.000 gestorbene Männer starben Frauen (über 5 Jahre)	
	Sommer-Herbst-		Winter-Frühjahr-		Sommer-Herbst-	Winter-Frühjahr-
	Semester				Semester	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich		
1887	18.783	20.442	26.471	28.133	1.088	1.063
1888	17.941	19.609	23.023	25.235	1.093	1.096
1889	18.157	20.271	26.412	28.042	1.116	1.062
1890	18.088	19.794	23.452	25.466	1.094	1.086
1891	22.069	24.519	26.073	27.723	1.111	1.063
1892	21.834	23.859	25.661	27.364	1.093	1.066
1893	19.922	21.163	25.274	26.422	1.062	1.045
1894	22.404	23.388	27.040	28.426	1.044	1.051
1895	19.722	21.631	24.768	26.346	1.097	1.064
1896	18.407	20.433	23.620	25.998	1.110	1.101
1897	19.443	21.288	24.983	26.717	1.095	1.069
1898	18.784	20.555	?	?	1.094	?

Dem Missjahre 1891 entspricht im Sommer-Herbst-Semester ein sehr starkes Uebergewicht der verstorbenen Frauen, das Missjahr 1897 zeigt normale Verhältnisse. Im Winter-Frühjahr-Semester dieser beiden Jahre bemerken wir ein stärkeres Zurücktreten der Sterblichkeit der Frauen, das freilich in den guten Jahren 1894, 1895, 1887 noch intensiver war. Eine besondere Beeinflussung der Mortalität eines der beiden Geschlechter durch die Ernteerträge scheint demnach nicht zu existieren.

Digitized by Google

VI. Schlussbetrachtungen.

Der Einfluss der Ernten, respective der Getreidepreise, auf die Bewegung der Bevölkerung musste in den vorhergehenden Abschnitten für die Nuptialität, Natalität und Mortalität einer gesonderten Betrachtung unterworfen werden. Dem Schlusscapitel ist eine zusammenfassende Ueberprüfung der wichtigsten Ergebnisse der Untersuchung vorbehalten. Wir wollen dabei von allem bereits im Obigen mitgetheilten Detail absehen und wollen nur die hauptsächlichsten Momente erkenntnis-theoretischer, methodologischer und praktischer Natur recapitulieren.

In erkenntnis-theoretischer Hinsicht ist eine zusammenfassende Betrachtung des Einflusses der Ernten, respective der Preise, auf die Volksbewegung schon wegen der bereits oben constatierten Beziehungen zwischen Mortalität und Nuptialität, Nuptialität und Natalität am Platze. Sodann müssen aber aus den abgesondert gewonnenen Resultaten gewisse Schlussfolgerungen gezogen werden, auf deren Grundlage die ersteren noch einmal überprüft und mit einander in Einklang gebracht werden müssen.

So haben wir im Obigen constatieren müssen, dass hohe Getreidepreise die Nuptialität günstig beeinflussen, niedere Preise dagegen die Natalität und die Mortalität. Ferner ging aus unserem Material hervor, dass die Natalität von der Qualität der Ernten in viel höherem Masse beeinflusst wird als die Mortalität. Sowohl im ersten, als im zweiten Falle scheinen wir auf Widersprüche zu stossen, die wohl aufgehellt werden müssen, soll die Arbeit nicht von vorneherein als Stückwerk erscheinen.

Der Einfluss auf die Nuptialität wird dadurch hervorgerufen, dass in schlechten Jahren der Gelderlös der bäuerlichen Wirthschaften sich so stark verringert, dass der bäuerlichen Bevölkerung die Mittel zur Eheschliessung fehlen. An der Richtigkeit dieses Satzes brauche ich desto weniger zu zweifeln, als mir soeben, nachdem schon der Druck der ersten drei Abschnitte beendet war, ein Buch zugekommen ist, das obige Auffassung vollauf bestätigt. Der Verfasser, Dr. Bujak, der seine Jugend in der in dem Buche behandelten Gemeinde Maszkienice (Bezirkshauptmannschaft Brzesko) verlebt hat, schreibt auf S. 13 in wörtlicher Uebersetzung: „Oft bekam ich zu hören: In diesem Winter werden auffallend wenig Ehen geschlossen, weil das Geld fehlt. All dies hat das Missjahr verursacht.“ [1]) Da nun das Haupteinkommen des grösseren Theiles der galizischen Landbevölkerung aus dem Erlöse der Ernten resultiert, müssen hohe Getreidepreise der bäuerlichen Wirthschaft und damit auch der Nuptialität förderlich sein.

Die Abhängigkeit der Natalität und Mortalität von den Ernteerträgen, respective Preisen, ist dagegen auf die physiologischen Wirkungen der in Missjahren geringeren Ernährung der Bevölkerung zurückzuführen. Die Art, wie sich der Ernteeinfluss durchsetzt, ist also bei beiden Elementen dieselbe, und darum muss die Preisbildung beide in demselben Sinne bestimmen. In beiden Fällen kommen aber die tiefen Preise einer etwas tieferen und weniger zahlreichen Schichte zugute, als diejenige, die wirthschaftlich an hohen Getreidepreisen interessiert ist. Zu letzterer gehört das Gros der bäuerlichen Bevölkerung, zu ersterer jene zahlreichen Arbeiterfamilien, die, wie Dr. Bujak sagt, nach Missjahren ihren ganzen Verdienst zum Ankauf von Lebensmitteln verwenden müssen, „während in guten Jahren ein genug beträchtlicher Theil der Consumtion durch den Ertrag der eigenen Wirthschaft gedeckt wird“. Letztere Thatsache erklärt überdies, warum nach normalen Erntejahren der Einfluss der Getreidepreise auf die Natalität und Mortalität ganz verschwindet.

Ausser der theilweisen Incongruenz in Bezug auf die betheiligten Volksschichten, ist die verschiedene Einwirkung der Preisgestaltung auf die Natalität und Nuptialität in dem tiefen *standard of life* der bäuerlichen Bevölkerung Galiziens begründet. Brot aus Roggenmehl gilt in vielen Gegenden als Zuckerwerk, das nur an grösseren Feiertagen gegessen wird; in den übrigen Gegenden sind Kraut und Kartoffeln die Hauptnährfrucht. [2]) Der galizische Kleinbauer ist an hohen Getreidepreisen einerseits deswegen interessiert, weil ihm seine tiefe Lebenshaltung erlaubt, Getreide zu verkaufen, andererseits deswegen, weil ihn seine wirthschaftliche Lage zwingt, das Getreide als wirthschaftliches und nicht als culturelles Gut zu benützen. Getreidekäufer sind nur die landwirthschaftlichen Arbeiter und die decken in normalen Jahren einen bedeutenden Theil ihres Bedarfes durch eigene Production.

Da der Einfluss der Ernteerträge, respective der Getreidepreise, auf die Natalität und Mortalität den Ernährungsverhältnissen zuzuschreiben ist, sollte erwartet werden, dass beide Elemente gleich intensiv von der Qualität der Ernten betroffen werden. Wie bereits erwähnt, trifft das gerade Gegentheil zu. Die aufklärende Ursache ist leicht zu finden. Es ist bekannt, wie die hungernden russischen Bauern den Winter zubringen. Sie ziehen sich in ihre Hütten zurück, enthalten sich aller Arbeit, womöglich jeder Bewegung und schlafen. Für diese Art Winterschlaf genügt selbst der spärliche Vorrath an Lebensmitteln, der ihnen zur Verfügung steht. Wenn sie aber dem Körper Kraftausgaben zumuthen würden, würde er in

[1]) *Maszkienice, wieś powiatu brzeskiego, stosunki gospodarcze i społeczne,* Krakau 1901 (auch in den Schriften der Krakauer Akademie der Wissenschaften).

[2]) Vgl. die citierte Monographie Dr. Bujak's, S. 86 ff.

Digitized by Google

Kürze erschöpft sein. Für die blosse Fortfristung des Lebens ist eine viel geringere Nahrungsaufnahme nothwendig, als dazu, diesen Körper in voller Leistungsfähigkeit zu erhalten. Darum genügt in Galizien selbst in entschiedenen Missjahren nur eine grosse Erniedrigung der Preise, um den Einfluss der Missernte auf die Mortalität zu paralysieren (1893), darum wird auch sonst die Mortalität nur wenig, die Natalität recht scharf von der Qualität der Ernten beeinflusst, darum war endlich der wirthschaftliche Fortschritt, den das Land in der autonomen Aera unstreitig gemacht, genügend, um eine wesentliche Besserung der Mortalitätsverhältnisse zu ermöglichen, andererseis aber nicht gross genug, um die materielle Lage der Bevölkerung so zu verbessern, dass der Einfluss der Ernteerträge auf die Volksbewegung, insbesondere aber auf die Natalität aufgehoben worden wäre.

Was nun die methodologischen Ergebnisse der Abhandlung betrifft, so ist — abgesehen von dem bereits in der Einleitung Gesagten — hier insbesondere die Bedeutung einer entsprechenden territorialen und zeitlichen Differenzierung des Materials zu betonen. Noch v. Mayr erhoffte weitere wissenschaftliche Errungenschaften in der uns beschäftigenden Frage von der Prüfung des Einflusses der Ernten, respective Getreidepreise auf die einzelnen socialen Schichten der Bevölkerung, wie sie erst durch die moderne Ausgestaltung der Statistik der Bevölkerungsbewegung ermöglicht wurde.[1]) Wir haben gesehen, dass wir die wichtigsten Ergebnisse mehr der Berücksichtigung des zeitlichen und territorialen Momentes, als der Benützung der für die einzelnen Schichten und Kategorien der Bevölkerung angegebenen Ziffern zu verdanken haben. Die Feststellung der Intensität des Einflusses ist ohne eingehende Würdigung des zeitlichen Momentes überhaupt unmöglich. Ebenso wurde eine sichere Feststellung der Ursache der nach zwei guten Ernten im dritten guten Jahre eintretenden Minderung der Natalität nur da durch möglich gemacht, dass auf die Gestaltung der Natalität nach den einzelnen Territorien gegriffen wurde.

Das wichtigste Ergebnis praktischer Natur, zu dem wir im Verlaufe unserer Arbeit gelangten, ist handelspolitischen Charakters: der überwiegend grössere Theil der Bevölkerung ist an hohen Getreidepreisen interessiert; für die grössere Mehrzahl der übrigen Bevölkerung sind niedrige Preise nur in Missjahren vortheilhaft; der percentuelle Antheil der nicht von den Ernteerträgen, sondern von den Getreidepreisen dauernd beeinflussten Bevölkerung ist dagegen verhältnismässig nicht gross. — Dies Ergebnis hat den Verfasser selbst überrascht, und obschon er aus den oben entwickelten Gründen an seiner Richtigkeit nicht zweifelte, war es ihm doch Bedürfnis, es auch anderseitig bestätigt zu finden. Diese Bestätigung fand sich in folgender Betrachtung.

In dem im Vorjahre publicierten Sammelwerke „La petite culture en Autriche", Wien 1900, befinden sich auch die Monographien von vier galizischen Bauernwirthschaften, von denen zwei in Westgalizien (die eine (Nr. 1) in Granice, Gerichtsbezirk Kęty, die andere (Nr. 2) in Niewiarów, Gerichtsbezirk Niepołomice), eine (Nr. 3) in Mittelgalizien (in Suchodol, Gerichtsbezirk Krosno), die vierte (Nr. 4) in Hnilicewielkie, Gerichtsbezirk Nowesioło, also in Podolien, liegt. Die wichtigsten Ziffern, die die Lage dieser Wirthschaften illustrieren, sind folgende:

	Wirthschaft			
	Nr. 1	Nr. 2	Nr. 3	Nr. 4
	Flächenausmass in Hektar, Betriebsverhältnisse			
Aecker	9·0246	6·0225	3·8941	10·8285
Weiden, Wiesen	0·2510	1·1058	0·6902	—
Gartenland	0·0355	0·1250	0·1154	0·3046
Bauarea	0·0538	0·1309	0·0363	0·7522
Wald	fehlt bei allen vier Wirthschaften			
Gesammtfläche	9·3649	7·3842	4·7360	11·8853

	Anbauverhältnisse: Bestellt waren Hektar				
	in der Regel			im Jahre 1898	im Jahre 1899
mit Weizen		2		2·0	1·73
„ Roggen	„Die einzeln.	$1^1/_2$		1·5	1·58
„ Gerste	Cultur-	$^1/_2$		0·87	1·57
„ Hafer	gattungen	1	Angaben	1·30	1·30
„ Buchweizen	stehen meist	—	fehlen	0·73	0·57
„ Erbsen	auf Flächen	—		0·57	0·57
„ Kartoffeln	von 1·3 bis	$^3/_4$		0·57	0·43
„ Klee	1·6 Hektar."	$1^1/_2$		—	—

[1]) Op. cit. a. a. O.

Digitized by Google

	Wirthschaft			
	Nr. 4	Nr. 2	Nr. 1	Nr. 3
	Einnahmen im Jahre 1898 in Gulden			
Feldfrüchte	588·50	549·45	300·00	242·50[1]
Thiere und Thierproducte	425·50	168·24	400·00	94·00[2]
Verschiedenes	15·46	65·83	350·00	—
Zusammen . . .	1.029·46	783·52	1.050·00	336·50

Die vorstehenden Typen galizischer Bauernwirthschaften unterscheiden sich entsprechend der verschiedenen örtlichen Lage mehrfach von einander. Gemeinsam sind folgende Verhältnisse: die Einnahmen aus dem Verkaufe von Getreide bilden bei 3 Wirthschaften die Hauptposition der Einnahmen, bei der dritten, in der die Einnahmen aus dem Verkaufe von Thieren und Thierproducten überwiegen, bilden sie noch immer 29 Percente der Gesammteinnahmen. Alle Wirthschaften, sowohl die Mittelbetriebe Nr. 1, 2 und 4, als auch der Kleinbetrieb Nr. 3 erscheinen somit an hohen Getreidepreisen interessiert.

Dass dasselbe Interesse auch bei der allergrössten Anzahl der noch kleineren Betriebe (etwa 2·0 Hektar) zutreffen dürfte, ergibt die Betrachtung der Anbauverhältnisse der bäuerlichen Wirthschaften. Die grösste Wirthschaft Nr. 4 bestellt nur circa $^1/_2$ Hektar mit Kartoffeln, die Wirthschaft Nr. 2 $^3/_4$ Hektar. In der Gemeinde Maszkienice mit einer unbegreiflich weit fortgeschrittenen Bodenzerstückelung (im Jahre 1899 zählte man nach den Ausweisen der Hypothekenämter in der Gemeinde 543 Besitzungen mit zusammen 1.151 Joch Fläche; unter den 543 Besitzungen gab es 31 mit weniger als 100 Quadratklaftern Fläche, 53 mit einer Fläche von 100—600 Quadratklaftern, 109 mit einer Fläche von 600 Quadratklaftern — 1 Joch, 153 mit einer Fläche von 1—2 Joch, 142 mit 2—4 Joch, 45 mit 4—8 Joch, 6 mit 8—16 Joch und nur 3 mit über 16 Joch) werden 15 Percent des Ackerbodens mit Kartoffeln, dagegen 20 Percente mit Roggen, 15 Percente mit Hafer, 13 Percente mit Weizen bestellt. Offenbar genügt die Kartoffelernte eines $^1/_2$ Hektars, um eine Familie zu ernähren. Ein Hektar bleibt also selbst den Kleinbetrieben mit einer Fläche von nur zwei Hektaren für die Getreidecultur übrig. Werden aus dem Ertrage nur 5 Quintal verkauft, so erzielt der Bauer auf einmal einen grösseren Erlös, als wenn er 100 Tage als Arbeiter beschäftigt gewesen wäre.

Die weitere praktische Bedeutung der Abhandlung beruht darin, dass sie zugleich mit der Untersuchung des Einflusses der Ernten, respective der Preise auf die Volksbewegung sozusagen sociometrischen Zielen dient. Das Vorhandensein dieses Einflusses ist ein sicheres Zeichen einer weite Bevölkerungskreise drückenden Nothlage. So finden wir, dass die Bevölkerung Galiziens zu den ärmsten in Oesterreich gehören muss, wir finden aber auch weiter, dass die wirthschaftliche Noth im Westen des Landes bei weitem geringer sein muss als in Ostgalizien. Es erübrigt hier blos, für den mit den Landesverhältnissen Unbekannten diese Sonderstellung Westgaliziens näher zu beleuchten, um so etwaigen Zweifeln, die er noch haben könnte, zu begegnen.

Das in dieser Hinsicht entscheidende Moment liegt in dem verschiedenen Verhalten der polnischen und ruthenischen Bevölkerung des Landes gegenüber der Auswanderung. In überzeugender Weise wird dies von Dr. Bujak an dem Beispiele des Dorfes Maszkienice demonstriert. Wir wollen die wichtigsten der von ihm angeführten Thatsachen hier kurz mittheilen.

Dr. Bujak führt an, dass im Jahre 1899 in der Gemeinde 236 wirthschaftliche Einheiten bestanden[3]), von denen jede, selbst die ärmsten in der Regel ein Häuschen und ein Stück Erde besassen. Nur 9 Häuslerfamilien besassen ausser ihrem Hause kein Stück Feld, umgekehrt besassen 6 Inwohner (komornicy) und 5 Ausgedingler eine „Handbreit" Erde, wohnten jedoch in fremden Häusern. Durchschnittlich würde auf jede der obigen 236 Familien ein Grundbesitz von 5 Joch entfallen. Die Vertheilung des Grundbesitzes ist jedoch eine solche, dass von den 236 Familien, wenn sie nur auf die Einkünfte aus ihrem Grundbesitze sich beschränken wollten, blos 11 als vermögend angesehen werden könnten, 30 als ziemlich vermögend, 65 Familien würde noch ihr Grundbesitz genügend ernähren, dagegen würden 105 Familien nur ein sehr knappes Auskommen finden und 25 Familien würden in völligem Elende leben müssen (alles dies nach den in der Gemeinde herrschenden Begriffen). Von den mit Elend bedrohten Familien entsenden nun 15, von den mit Entbehrungen kämpfenden Familien 80 ihre Mitglieder in die Fremde. Ueberdies nimmt fast die Hälfte der Familien (31), die ihr Grundbesitz ernähren könnte, an der Wanderbewegung theil, um den Wohlstand zu erhöhen oder dem zeitweise auftretenden Geldmangel abzuhelfen. Von den mit Elend oder Entbehrungen kämpfenden Familien bleiben nur 30 Familien in der Gemeinde, und zwar lediglich, weil ihre Mitglieder den Anstrengungen des Erwerbslebens in der Fremde physisch nicht ge-

[1]) 20 Quintal Weizen à 9 Gulden = 180 Gulden, 10 Quintal Roggen à 6·25 Gulden = 62·50 Gulden, zusammen 242·50 Gulden.

[2]) 2 Mastschweine à 45 Gulden, 2 Lämmer à 2 Gulden, gibt 94 Gulden.

[3]) Nach den vorläufigen Ergebnissen der Volkszählung vom 31. December 1900 wurden in Maszkienice 233 Häuser, 227 Wohnparteien und 1067 Einwohner gezählt.

Digitized by Google

wachsen sind. Diese Familien verdingen sich in der Gemeinde als landwirthschaftliche Arbeiter bei den vermögenden oder bei den abwesenden Grundbesitzern. Die Gesammtzahl der ausserhalb der Gemeinde (in der allergrössten Mehrzahl der Fälle nur in der Zeit von April bis October) Arbeit suchenden Gemeindeeinwohner betrug im Jahre 1899 80 Männer in Ostrau, 17 in Wien, 15 in Troppau, 4 in Tarnow, 13 Mädchen in Deutschland und 3 in Dänemark, zusammen 132 Personen, die zu 116 wirthschaftlichen Einheiten gehörten. Die wirthschaftlichen Erfolge dieser zeitweiligen Auswanderung sind bedeutend genug. Von den 116 männlichen Arbeitern machten im Jahre 1899 109 Ersparnisse im Gesammtbetrage von circa 11.200 Gulden. Da es im Dorfe für sicher gilt, dass der Reinertrag aus Grund und Boden in der ganzen Gemeinde nicht einmal 10.000 Gulden ausmacht, muss angenommen werden, dass die Einkommensverhältnisse der Gemeindeeinwohner sich seit der Entwicklung der zeitlichen Auswanderung um das doppelte gebessert haben.

Fügen wir nun hinzu, dass Maszkienice für einen sehr grossen Theil Westgaliziens als Typus angenommen werden muss, dass es andererseits in Ostgalizien eine intensivere Arbeiterauswanderung nicht gibt — die Ruthenen Ostgaliziens betheiligen sich seit mehreren Jahren lebhaft an der dauernden Auswanderung nach Amerika, insbesondere nach Kanada — so werden wir begreiflich finden, warum die Ernten in Ostgalizien viel stärker die Volksbewegung beeinflussen als in den westlichen Landestheilen.

Dr. Josef Buzek.

Der auswärtige Handel der österreichisch-ungarischen Monarchie im Jahre 1900.

Nach der Stagnation in der ersten Hälfte der Neunzigerjahre begann mit dem Jahre 1895 eine immer intensiver werdende Aufwartsbewegung auf dem Gebiete aller wichtigen Industriezweige, welche, angeregt und begünstigt durch die wirthschaftliche Erschliessung Ost-Asiens und Süd-Afrikas, ununterbrochen bis in die erste Hälfte des Jahres 1900 andauerte.

Das charakteristische Merkmal dieser Entwickelungsperiode war deren Ausdehnung über die bisherigen staatlichen oder nationalen Grenzen, indem auch Amerika mit steigendem Erfolge in den Wettbewerb eintrat, so dass diese Hochconjunctur sich als ein Product der Welthandelspolitik darstellt.

Es erscheint damit ein gewaltiger Fortschritt inauguriert, indem der internationale Handel auf eine breitere Basis gestellt und von den Schwankungen des inneren Verbrauches der einzelnen Länder mehr und mehr unabhängig gemacht wird, wodurch sowohl das Problem der constanten Ernährung der arbeitenden Classen der Lösung näher gerückt, wie auch die Gefahr der periodischen Krisen, wenn nicht beseitigt, so doch wesentlich vermindert wird.

Den Impuls zu dieser expansiven Erscheinung gab die nothwendige Ableitung des Ueberschusses an Arbeitskraft und Capital aus den stark bevölkerten, industriereichen Staaten Europas nach den neu gewonnenen überseeischen Colonien und Märkten, wo noch ein unbegrenztes Feld für die Entfaltung der menschlichen Thätigkeit und Energie vorhanden ist.

Die mächtigste Förderung fand jedoch diese elementare Wandlung der Verhältnisse durch die Finanzkraft der colossalen industriellen Verbände, welche die Production in einzelnen Hauptartikeln nahezu vollständig beherrschten, und durch die Ergebnisse der in steter Entwickelung begriffenen internationalen Statistik.

Der Einfluss dieser Weltpolitik auf den internationalen Handel kam natürlich im Quinquennium 1895–1900 vornehmlich in der Handelsbilanz Englands — diesem Centralmarkte des Erdballs — zum Ausdruck, während diejenige Oesterreich-Ungarns — infolge des mehr binnenländischen Charakters unseres Aussenhandels, davon — wenigstens in ihren günstigen Consequenzen — nahezu unberührt blieb, wie sich aus nachfolgender Zusammenstellung ergibt:

Jahr	Einfuhr	Ausfuhr	Mehrausfuhr (Activsaldo)	Mehreinfuhr (Passivsaldo)
	in Millionen von Kronen			
1896	1.411·6	1.548·0	136·4	—
1897	1.510·5	1.532·5	22·0	—
1898	1.639·6	1.615·2	—	[1]) 24·4
1899	1.608·9	1·861·6	252·7	—
1900	1.683·5	1.911·9	228·4	—
1900 gegen 1899:				
+ oder — in Millionen Kronen	+ 74·6	+ 50·3	— 24·3	—
+ oder — in Percenten	4·34	2·63	— 10·64	—

[1]) Infolge der Missernte des Jahres 1897.

Digitized by Google

Die Erläuterung dieser Zahlen führt unmittelbar zur detaillierten Darstellung des zweiten charakteristischen Momentes in der Entwicklung der Handelsconjunctur im abgelaufenen Quinquennium, das ist der exorbitanten Steigerung der Rohstoffpreise bis zum Frühling des Jahres 1900, welcher die Halb- und Ganzfabrikate nur theilweise oder auch gar nicht Folge leisteten, indem die politischen Störungen, wie die Wirren in China und der andauernde Krieg in Transvaal immense Absatzgebiete, namentlich für die Montanindustrie, gänzlich verschlossen und anderseits die Kaufkraft der breiten Schichten nicht in demselben Verhältnisse zunahm, so dass insbesondere viele Erzeugnisse der Textilindustrie nur mit minimalem Nutzen, oder sogar unter dem Herstellungspreise hintangegeben werden mussten.

Es erschien dadurch die eingangs besprochene Neugestaltung des internationalen Handels — auf Basis der Weltpolitik — nach kurzer Dauer neuerdings gefährdet und die daraus gezogenen Consequenzen zumindest als zu günstige, wenn nicht als dermalen noch ganz unzutreffende; doch entsprachen erfreulicherweise die Ereignisse nicht dieser düsteren Perspective, indem die Krise sich thatsächlich nur als eine vorübergehende Folge der Uebersspeculation in Rohstoffen auf Grund falscher Schätzungen der Production und Consumtion darstellte, welche bereits nach wenigen Monaten ihren Höhepunkt überschritten hatte und derzeit schon wieder in das ruhige Fahrwasser normaler Arbeitsthätigkeit auf Basis der regulierten, respective reducierten Rohstoffpreise einlenkt.

Als Beweis dessen mag der Umstand dienen, dass die Krise diesmal ungleich mehr das Capital als die Rente betroffen hat, indem ersteres — repräsentiert durch die bestandenen Hochcourse der Montan- und Industriewerthe — eine empfindliche Einbusse erlitt, während die Dividenden der betreffenden Unternehmungen, welche gegenwärtig successive zur Veröffentlichung gelangen, zumeist nur um weniges gegenüber jenen des Vorjahres zurückbleiben.

Im Detail gestalten sich die Resultate in folgender Weise, wobei der Kürze halber die Ein- und Ausfuhr zusammengefasst und nur die Ergebnisse der Handelsbilanz in den wichtigsten Zolltarifspositionen, geordnet nach dem günstigeren oder ungünstigeren Erfolge gegenüber dem Vorjahre, hervorgehoben und erläutert werden sollen.

	Millionen Kronen
Holz und Holzwaaren günstiger um	18·817

indem der Export an weichem Werkholz und Sägewaaren nach Deutschland bei erhöhten Preisen eine neuerliche Steigerung erfuhr und auch die Ausfuhr von Fassdauben nach Frankreich, Italien, Spanien und Portugal, dann nach der Türkei und Griechenland eine erfreuliche Zunahme ausweist.

Eisenbahnschwellen giengen nach fast allen europäischen Staaten, insbesondere aber nach dem Deutschen Reiche. Grössere Bezüge weisen Griechenland und Aegypten aus.

Wolle und Wollengarne günstiger um	15·569

und zwar aus dem Grunde, weil bereits im Vorjahre die Meldungen von einer Futternoth in Australien und den damit verbundenen Gefahren für die dortigen colossalen Schafheerden, eine Steigerung der Wollpreise um mehr als 60 Percente hervorgerufen hatte, welche noch eine übermässige Unterstützung durch die Speculation fand.

Der Wollmangel war zum Schrecken der Fabrikanten geworden, ebenso wie der drohende Kohlenmangel.

Doch bald nach Beginn des Jahres 1899 begann sich bereits ein Rückschlag geltend zu machen, indem die Wollfabrikate zu den entsprechend erhöhten Preisen keine Abnehmer fanden, wodurch zahlreiche grosse Etablissements in England, Frankreich, Belgien und Oesterreich in eine schlimme Situation geriethen. Nur die Grobspinnereien, welche hauptsächlich harte Wollen für Strickgarne, Cheviots etc. verarbeiten, blieben von den traurigen Folgen dieser Krise theilweise verschont, indem diese Wollgenres von der verlustbringenden Conjunctur weniger betroffen wurden. Eine weitere Ursache des Umschwunges, der die Wollpreise sofort wieder um 50 Percente herabdrückte, war eine Erfindung, die nach dem Jahresberichte der Berliner Kaufleute und Industriellen darin bestand, dass die bisher wenig brauchbare und daher sehr billige sogenannte Kreuzungswolle aus Südamerika durch ein neues Verfahren derart versponnen werden konnte, dass sie zur Herstellung der gewöhnlichen Gewebe vollkommen verwendbar wurde, wodurch die Materialklemme der Fabrikanten sofort behoben war. — Die überaus matte Lage des Wollmarktes besteht zum Theile auch heute noch, welche Thatsache am besten daraus hervorgeht, dass bis vor Kurzem in Buenos-Ayres noch 12.000 Tonnen, in Bahia 1.500 Tonnen Schafwolle von der letzten Schur lagerten, die so gut wie unverkäuflich waren. Dazu kommt noch, dass die neue Schur

Digitized by Google

Millionen Kronen

bereits vollendet ist, für die neue Waare nur ganz ungenügende Aufträge vorliegen und die vorhandenen Lagerräume sich als völlig unzureichend erweisen.

Mahlproducte günstiger um . . . . . 14·404

indem unser Mehlexport beträchtlich gestiegen ist, ohne dass jedoch daraus schon auf einen erreichten Erfolg unserer Mühlenindustrie geschlossen werden kann, indem sich diese Erscheinung mehr als ein vorauszusehender Reflex der zu Beginn des Jahres 1900 erfolgten Aufhebung des Mahlverkehres darstellt, wobei der Umstand besonders ins Gewicht fällt, dass die Steigerung unserer Mehlausfuhr nur ungefähr den dritten Theil der im Mahlverkehre ausgeführten Quantitäten umfasst.

Die wirkliche Tragweite der Aufhebung des Mahlverkehres wird sich jedoch erst nach Ablauf mehrerer Jahre beurtheilen lassen. Die Mehlpreise gingen durchschnittlich um 2 K per Metercentner zurück.

Eisen und Eisenwaaren günstiger um . . . . . 10·888

indem im Vorjahre die vorliegenden zahlreichen und grossen Aufträge die Preise von Eisen und Stahl immer höher trieben, bis sich infolge der Ausbreitung der chinesischen Wirren und des immer fühlbareren Auftretens der amerikanischen Concurrenz auf dem Continente und, in England allmählich die Ueberzeugung Bahn brach, dass es mit der Hochconjunctur in Eisen vorüber sei, umsomehr als seitens der inländischen Consumenten infolge der Baukrise und des Stillstandes im Eisenbahnbaue zu wenig Ordres vorlagen, um den Betrieb der Schienenwerke, Maschinenbauanstalten und Constructionswerkstätten im vollen Umfange aufrecht erhalten zu können.

Auch die Trennung des österreichisch-ungarischen Eisencartells im October vorigen Jahres trug dazu bei, die Tendenz im ungünstigen Sinne zu beeinflussen.

Der Hauptgrund für den Rückgang der Eisenpreise war jedoch der Umstand, dass sich bei keinem Artikel das Missverhältnis zwischen dem Preise des Rohstoffes und jenem des Halbfabrikates und insbesondere zwischen dem letzteren und dem Ganzfabrikate so geltend machte wie beim Eisen.

So stiegen beispielsweise Constructionseisen und Traversen um 10 bis 15 Percente, während fertige Dach- und Brückenconstructionen nur mit 2 bis 5 Percente höher bewerthet wurden. Bleche stiegen um 55 bis 65 Percente, Röhren um 110 bis 120 Percente, Schrauben um rund 100 Percente, während fertige Kessel, Locomotiven und Maschinen nur eine Preiserhöhung um 10 bis 25 Percente erfuhren.

Erwähnenswerth erscheint — abgesehen von dem Hauptexporte nach dem Deutschen Reiche — die Ausfuhr von Roheisen nach Italien und den Niederlanden, von Eisenbahnschienen nach Italien, Rumänien, Spanien und Aegypten, von Façoneisen nach Rumänien, Serbien, der Türkei, Spanien, Griechenland, Bulgarien und Aegypten, von Blech nach Rumänien und Australien, von Draht nach Belgien, China, Japan und Britisch-Indien, von Bau- und Brückenconstructionen nach Rumänien, Serbien, Italien und der Türkei. Die Ausfuhr von schmiedeeisernen Röhren hat sich verdoppelt, während sich die Einfuhr um mehr als 30 Percente verminderte, und ging der Hauptexport nach Deutschland, Italien und Rumänien. Beim Luppeneisen besserte sich die Bilanz der Ein- und Ausfuhr im Jahre 1900 um 5·9 Millionen Kronen.

Schliesslich soll noch darauf hingewiesen werden, dass als ein erfreuliches Symptom für die Zukunft die schon seit Jahren bestandene Zunahme der Einfuhr und Abnahme der Ausfuhr von Eisen im Gegenstandsjahre 1900 einen charakteristischen Umschwung erfahren hat, indem nunmehr der Import ab- und der Export zugenommen hat.

Seide und Seidenwaaren günstiger um . . . . . 9·653

Seit dem Hochstande des Jahres 1868 waren die Seidenpreise (Organsin france, Grège Italie und Grège Chine) mit Ausnahme vorübergehender Erholungen in den Jahren 1872, 1876 und 1893 in einem constanten Rückgange begriffen, bis endlich die Depression im Sommer des Jahres 1897 ihr Minimum erreichte.

Die Jahre 1898 und 1899 brachten infolge des steigenden Consums eine nicht unansehnliche Bewegung nach aufwärts, welche sich jedoch nur bis zum Beginne des Jahres 1900 zu behaupten vermochte.

Eine Hauptursache dieser Hausse war die fortwährende Construction neuer Webstühle mit grosser Geschwindigkeit, wodurch ein enormer Mehrverbrauch

Digitized by Google

Millionen Kronen

an Material herbeigeführt wurde. In Consequenz dessen steigerte sich auch die Stoffabrication namentlich an billigerer Waare (Blousenstoffe) bis zur äussersten Grenze, so dass die natürliche Folge davon — die Ueberproduction — alsbald zutage trat und zahlreiche Webstühle nicht nur in Europa, sondern auch in Amerika stille stehen mussten.

Hiezu kam noch eine empfindliche Störung des Stoffmarktes durch die Verminderung des Consums der Gewebe, infolge der Hausse des Jahres 1899, indem es gegenwärtig bereits zu einer feststehenden Thatsache geworden ist, dass die Seide aufgehört hat, Luxusartikel zu sein und ähnlich wie Wolle und Leinen zu einem allgemeinen Gebrauchsgegenstande geworden ist. Steigt daher der Seidenpreis bedeutend über das normale Mass, so hört sofort ein grosser Theil des Publikums zu kaufen auf und die Waare muss selbst ohne Gewinn hintangegeben werden; fällt dagegen der Preis, so macht sich alsbald eine rege Kauflust bemerkbar, welche denselben auf dem bestehenden Niveau erhält. Die Seiden-Baisse des Jahres 1900 ist somit nur das Correlat der Hausse des Vorjahres. Dessen ungeachtet erscheint die Lage des Seidenmarktes dermalen als keine ungesunde und lässt in nächster Zukunft eine Wendung zum Bessern erwarten. Die Preise sind um 20 bis 30 Percente je nach der Qualität gesunken, die Fabriken haben ihren Bedarf an Rohmaterial liquidiert und arbeiten frei, und endlich lässt die allgemeine finanzielle und commerzielle Prosperität in Amerika mit Sicherheit einen massgebenden Einfluss auf den Seidenconsum erwarten.

Die Ernte ergab im Juni nicht das erwartete Resultat, ausgenommen in Frankreich, wo der Ueberschuss gegen das Vorjahr mehr als 30 Percente betrug. Italien hatte eine Missernte, und die Levante enttäuschte hinsichtlich der Qualität. Dies veranlasste eine Anzahl von Importeuren mit Rücksicht auf den verhältnismässig niedrigen Preis von 39 Francs (für Japan-Faden Nr. 1) und die grossen Vorräthe in Yokohama (15.000 Ballen) grössere Ordres dahin abgehen zu lassen, doch kam die Bewegung infolge der raschen Preissteigerung dieser Waare (5 Francs per Kilogramm in einer Woche) alsbald wieder zum Stillstande. Der Seidenimport des Jahres 1900 zeigt überhaupt gegenüber jenem des Vorjahres nach Quantität und Werth einen bedeutenden Rückgang, indem die Einfuhr von Rohseide um 1.419 *q* und im Werthe um 4,198.400 *K*, von Floretseide um 609 *q* im Werthe um 1,057.400 *K*, von Seidenabfallen um 3.416 *q* im Werthe von 1,366.400 *K*, dann in Ganzseidenwaaren um 2,246.400 *K* und speciell in glatten Geweben und Armüren um 1,689.600 *K*, endlich in Halbseidenwaaren um 1,238.400 *K* abgenommen und nur in Seidengaletten (Cocons) um 622 *q*, respective dem Preise nach um 211.000 *K* zugenommen hat. Letztere zeigten auch in der Ausfuhr nach Italien eine Erhöhung um 689 *q* und im Werthe von 582.000 *K*, während sich im Exporte von Rohseide vornehmlich nach Deutschland und Russland ein Ausfall von 689 *q* und dem Werthe nach um 2,568.000 *K*, dann von Nähseide um 131 *q*, respective dem Werthe nach um 131.000 *K* und schliesslich von Halbseidenwaaren um 169.000 *K* bemerkbar machte.

Fette günstiger um . . . . . 7·639

indem der Import von Schweinefett aus Amerika von 69.556 *q* auf 4.769 *q*, das ist um 64.789 *q* im Werthe um 4,294.244 *K*, ebenso wie die Einfuhr von Speck von 10.894 *q* auf 281 *q*, das ist um 10.613 *q*, im Werthe um 679.232 *K* gesunken ist.

Ferner weisen noch Paraffin einen Rückgang um 19.030 *q* im Werthe von 1,065.600 *K* und thierische Talge einen solchen von 40.457 *q* im Werthe von 2,112.000 *K* aus.

Dagegen hob sich der Export von Butter nach der Schweiz, der Türkei und Griechenland um 6.701 *q* dem Werthe nach um 1,301.200 *K*, während die Ausfuhr von Margarin nach der Schweiz und den Niederlanden um 5.763 *q* im Werthe von 496.000 *K* gegenüber dem Vorjahre zurückblieb.

Schlacht- und Zugvieh günstiger um . . . . . 7·099

Infolge der Grenzsperre gegen Rumänien ist die Einfuhr von Ochsen, Stieren, Kühen und Jungvieh um 8.086 Stücke, respective dem Werthe nach um 1,166.000 *K* zurückgegangen. Dagegen hob sich der Export von Rindvieh aus den Alpenländern nach dem Deutschen Reiche und von Pferden (Stuten und Walachen) nach dem Kaplande und Italien infolge der Fortdauer des südafrikanischen Krieges.

In jüngster Zeit macht sich auch ein Import von Rindvieh aus Italien bemerkbar.

Digitized by Google

Millionen Kronen

Die Fleischpreise stiegen im Hochsommer 1900 um circa 2 *K* per Metercentner, fielen jedoch bis zum Jahresschluss wieder nahezu auf ihr altes Niveau zurück.

Mineralöle günstiger um . . . . . 6·696

Die Einfuhr von rohen Mineralölen aus dem Auslande (Baku, Pennsylvanien) hat fast ganz aufgehört, indem der Import von 594.144 *q* im Jahre 1899 auf 410 *q* im Jahre 1900 und hinsichtlich des Werthes von 5,000.630 *K* auf 3.280 *K* zurückging, während raffinierte Schmieröle nur noch aus Amerika und auch da schon in sehr reducierten Quantitäten zur Einfuhr gelangten, weil die inländischen Producte (Chodnica) mit Rücksicht auf den hohen Einfuhrzoll die ausländische Waare successive vollständig verdrängen.

Zucker günstiger um . . . . . 5·343

Der Export von Consumzucker gegen Ausfuhrprämie von *K* 4·60 per 100 *kg* stieg abermals um 307.000 *q*, respective im Werthe um 8,004.965 *K*. und zwar infolge des stets zunehmenden Exportes nach Britisch-Indien (518.896 *q*), Japan (241.507 *q*), der Türkei (329.880 *q*) und Triest — als Zwischenstation — (917·385 *q*). Diese Summen erscheinen um so beachtenswerther, als der Preis der zur Ausfuhr bestimmten Waare (Centrifugalzucker, franco Triest, ohne Steuer) neuerlich einen Preisrückgang im Jahresdurchschnitte von 31 *h* oder 1·1 Percente per Metercentner (von *K* 27·74 auf *K* 27·43) erfahren hat, so dass nur der erhöhte Export nach den genannten Ländern und nach Grossbritannien das eingangs erwähnte günstigere Resultat bewirkte.

Sehr fördernd auf diesen Export wird das neue Uebereinkommen der Zuckerindustriellen mit dem österreichischen Lloyd einwirken, laut welchem der letztere die bestehenden Frachtsätze nach China und Japan von 22 Shilling 6 Pence per Tonne bis 31. August 1902 unverändert beibehält und nur den Frachtsatz nach Indien für die gleiche Periode um einen Shilling, das ist von 16 auf 17 erhöht, unter der Bedingung, dass der Centralverein der genannten Industriellen sich verpflichtet, seine Exportwaare ausschliesslich durch den Lloyd zu verfrachten.

Hingegen wird die Ausfuhr nach Serbien noch in diesem Jahre wahrscheinlich gänzlich aufhören, infolge der Gründung der ersten serbischen Zuckerfabrik durch deutsche Capitalisten.

Der Preis des Rohzuckers (Erstproduct franco Aussig) erfuhr im Jahre 1900 gegenüber dem Vorjahre eine durchschnittliche Erhöhung von *K* 26·06 auf *K* 26 95 per 1 *q*, das ist um 3·4 Percente.

Ziffernmässig stellt sich unser Zuckerexport wie folgt dar:

Exportiert wurden im Jahre 1900 an Raffinaden aller Art 5,362.594 *q* gegen 5,055.180 *q* im Vorjahre, dann an Rohzucker von 90—99·3 Percenten Polarisation 1,346.069 *q* gegen 1,505.308 *q* im Vorjahre, wovon von ersterem 2,451.706 *q* und von letzterem 955.113 *q* nach England gingen. Von der Gesammtausfuhr von Raffinaden im Jahre 1900 per 5,362.594 *q* entfielen auf Sandzucker 3,393 209 *q* (+ 424.970 *q*), auf Pilézucker 1,247.470 *q*, auf Würfelzucker 463.042 *q*, auf Brotzucker 181.030 *q* und auf Mehlzucker 77.843 *q*, und zwar participierte an dem Gesammtexporte Oesterreich mit 4,391.454 *q* und Ungarn mit 971.140 *q*.

Der Geldwerth der Gesammtausfuhr an Raffinaden belief sich im Jahre 1900 auf 146,507.809 *K* im Durchschnittswerthe von *K* 27·43 per 1 *q*, gegen 138,502.844 *K* im Durchschnittswerthe von *K* 27·74 per 1 *q* im Vorjahre, und jener von Rohzucker im Jahre 1900 auf 37,283.504 *q* im Durchschnittswerthe von *K* 26·95 per 1 *q*, gegen 40,534.468 *K* im Durchschnittswerthe von *K* 26·06 per 1 *q* im Vorjahre.

Die Preisbewegung nach dem Jahresdurchschnitte ergibt für das abgelaufene Quinquennium nachfolgendes Bild:

	Centrifugal Pilé franco transito Triest	Rohzucker Erstproduct franco Aussig
	in Kronen	
	per 1 *q*	per 1 *q*
1896	30·46	27·48
1897	26·06	23·70
1898	27·90	25·36
1899	27·74	26·06
1900	27·43	26·95

Digitized by Google

Millionen Kronen

Wein günstiger um . . . . . 4·887
indem die Einfuhr aus Italien (Weinzollclausel) um 387.252 *q* und im Werthe um 6,742.624 *K* zurückgegangen ist. Die Ursache davon liegt darin, dass ungeachtet der Billigkeit der Consum des wenig haltbaren italienischen Productes in Oesterreich wieder ebenso rasch abnimmt, wie derselbe in den Jahren 1893, 1894 und 1895 gestiegen ist. Von besonderem Einflusse war auch noch die qualitativ und quantitativ äusserst günstige Weinernte des Vorjahres und die energischen Massregeln zum Schutze des unverfälschten Ausschankes der heimischen Weine.

Der Import von Champagner zeigt eine mässige Erhöhung (+ 184.420 *K*), dagegen der Export von inländischen Fassweinen nach dem Deutschen Reiche einen ebensolchen Rückgang.

Papier und Papierwaaren günstiger um . . . . . 4·531
Der Import zeigt wenig Veränderung, während der Export namentlich in Packpapier (+ 32 087 *q*, Werth + 1,026.784 *K*), Druckpapier (+ 50.592 *q*, Werth + 1,568.352 *K*), Schreibpapier (+ 17.818 *q*, Werth + 926.536 *K*) und Cigarettenpapier (+ 1.432 *q*, Werth + 157.520 *K*) einen sehr erfreulichen Aufschwung ausweist.

Vom Packpapier gingen 25.007 *q* nach der Türkei, 20.736 *q* nach Japan, 43.729 *q* nach Britisch-Indien und 21.151 *q* nach Aegypten.

Vom Druckpapier 24.093 *q* nach der Türkei, 14.780 *q* nach Japan und 14.405 *q* nach Britisch-Indien.

Vom Schreibpapier gingen 21.978 *q* nach der Türkei, 12.814 *q* nach den Niederlanden, 11.212 *q* nach Britisch-Indien und 9.785 *q* nach Aegypten

Leinen und Leinenwaaren günstiger um . . . . . 2·683
Dem Rückgange in der Einfuhr von Leinengarnen steht die nahezu gleichwerthige Zunahme des Importes von Jutegarnen entgegen, ungeachtet der abnormen Preissteigerung des Rohmateriales der letzteren, welche einen Gewinn beim Fabrikate nahezu illusorisch machte.

Aus demselben Grunde zeigt auch der Export von Flachsgarnen eine Wertherhöhung um 1,431.734 *K*, obwohl derselbe in der Quantität um 5.105 *q* zurückgegangen ist.

Die Ausfuhr von Leinenwaaren (Tarif-Nr. 142 und 143) hat sich um 2.507 *q* im Werthe von 1,529.120 *K*, und zwar vornehmlich nach Amerika gehoben.

Glas und Glaswaaren günstiger um . . . . . 2·081
indem sich die Einfuhr von geschliffenem Tafelglas aus Belgien um 3.950 *q* und dem Werthe nach um 521.400 *K* verminderte, wogegen sich der Export an feinen Glaswaaren (bemalt, vergoldet, versilbert) um 1,383.700 *K* namentlich nach den Vereinigten Staaten, den Niederlanden und Hamburg — als Zwischenstation — erhöhte.

Baumwolle und Baumwollgarne ungünstiger um . . . . . 39·887
indem der Import um 86.432 *q* zurückging, während dessen Werth um 35,542.635 *K* zunahm, ein Paradoxon, welches darin seine Erklärung findet, dass der Preis der Baumwolle sich seit dem Vorjahre von 84 *K* auf *K* 119 25, das ist um *K* 35·25 oder rund 42 Percente erhöhte, ohne dass die Hochconjunctur schon ihren wahrscheinlichen Höhepunkt erreicht hätte. Die Anregung dazu gab die schlechte Ernte des Jahres 1900 in Amerika und Indien, unter deren Einfluss im Laufe des Sommers die Preise der Baumwolle und in weiterer Folge auch jene der Garne jene abnorme Steigerung erfuhren. In Amerika zeigten die Preise noch im Frühlinge des Jahres 1900, ungeachtet der schlechten Ernteaussichten, keine aussergewöhnliche Hausse Tendenz, indem von den glänzenden Ernten der beiden Vorjahre noch so bedeutende Lagerbestände vorhanden waren, dass man durchaus keine Knappheit in der Versorgung erwartete. Als jedoch im Sommer, infolge des abnorm gestiegenen Consumes die amerikanischen Spinnereien die Wolle in colossalen Quantitäten aus dem Markte nahmen, und infolgedessen für England und den Continent nicht mehr die erwarteten Mengen übrig blieben, schnellten die Preise plötzlich in exorbitanter Weise empor, so dass beispielsweise Midling Upland, welche im September 1899 in New-York noch 6¼ Cents notierte, im Juli 1900 mit 10¼ Cents bezahlt werden musste. Die gleichzeitigen

Digitized by Google

Millionen Kronen

Notierungen in Liverpool waren $3^{15}/_{32}$ d, bezw. $6^{1}/_{16}$ d. Indien hatte im Jahre 1900 ebenfalls eine solche Missernte, dass nur Bengal-Wolle zum Export gelangen konnte, wovon nach der Versorgung Ostasiens nur wenig für den europäischen Bedarf verblieb. Die Ernte in Aegypten war hingegen in jeder Beziehung eine vorzügliche und wenn dessen ungeachtet die Preise der dortigen Provenienzen (Makkowolle) keinen Rückgang erfuhren, so lag der Grund davon hauptsächlich in speculativen Ausstreuungen über ungünstige Bewässerungsverhältnisse.

Dagegen weist der Export bis auf jenen von Garnen (— 22.885 *q*, Werth — 3,460.984 *K*) infolge Zurückhaltung der Eigner keine erheblichen Differenzen aus. Der Durchschnittspreis der exportierten Baumwolle stellt sich auf *K* 138·80.

Kohlen, Cokes, Torf etc. ungünstiger um . . . . . 28·210

Infolge der andauernden Strikes stieg die Kohlennoth zu Anfang des Jahres 1900 bei gleichzeitig enorm erhöhtem Bedarf seitens der Industrie derart, dass allerwärts ganz exorbitante Preise bewilligt wurden (*K* 1·86 per 1 *q* gegen *K* 1·30 im Vorjahre), um nur die Etablissements im Betrieb erhalten und die vertragsmässigen Liefertermine einhalten zu können. Der Jahresdurchschnitt ergab einen Preis für Steinkohle von *K* 1·44 gegen *K* 1·30 per 1 *q* im Vorjahre, für Braunkohle von *K* 0·86 gegen *K* 0·74 und für Cokes von *K* 2·55 gegen *K* 2·35 im Jahre 1899.

Die Einfuhr von Steinkohlen weist eine Erhöhung um 9,462.000 *q* und dem Werthe nach um 19,473.000 *K*, jene von Cokes hingegen nur eine solche um 567.000 *q*, respective dem Werthe nach um 2,575.000 *K* aus, worunter bei ersteren namentlich 48.276 *q* aus Amerika, 192.817 *q* aus der Türkei und 95.565 *q* aus Belgien hervorzuheben sind.

Der Export zeigt hingegen der Quantität nach eine bedeutende Abnahme bei Braunkohlen aus den nordböhmischen Bezirken nach dem Deutschen Reiche, und zwar um 7,985.000 *q*, während im Gegensatze dazu der Werth der verminderten Ausfuhr um 3,433.000 *K* grösser war, ferner bei Steinkohlen (— 636.000 *q*, Werth + 164.000 *K*) und Cokes (— 98.000 *q*, Werth + 986.000 *K*).

Getreide ungünstiger um . . . . . 23·624

indem Ernte und Ausfuhr ein recht ungünstiges Jahr zu verzeichnen haben.

Es betrug nämlich die Ernte im Jahre 1899 147·5 Millionen Metercentner im Werthe von 961 Millionen Kronen, gegen 128·2 Millionen Metercentner im Werthe von 847 Millionen Kronen im Jahre 1900, woraus ein Minderergebnis von 19·3 Millionen Metercentnern im Werthe von 114 Millionen Kronen resultiert. Die Monarchie war bereits infolge der schlechten Ernten der Vorjahre, und zwar insbesondere des Jahres 1897 Importland geworden und ungeachtet der besseren Resultate der letzten Jahre hat sich dieser Umstand bis dato erhalten. Der Import des Jahres 1900 stand zwar im Umfange gegenüber jenem des Vorjahres zurück, allein er überwog sowohl in Weizen, wie auch in Roggen noch immer bedeutend unsere Ausfuhr.

Ausserdem ist unser Export von Hafer, welcher sich im Vorjahre so erfreulich entwickelt hatte, wieder plötzlich ins Stocken gerathen und es steht sogar eine Einfuhr — veranlasst durch die hohen Preise, die gegenwärtig in Galizien, wie es heisst von Armeelieferanten, bezahlt werden — in Aussicht. In Gerste blieb der Export in den ersten vier Monaten des Jahres 1900 um fast $1^{1}/_{4}$ Millionen Metercentner zurück, indem der Export nach Süddeutschland deshalb gänzlich aufgehört hat, weil sich die dortigen Notierungen dermalen niedriger stellen als hier.

Entsprechend dem Vorgesagten weist der Import bei Weizen und Roggen einen Rückgang aus, und zwar bei ersterem von 666.390 *q* auf 67.551 *q*, respective im Werthe von 9,972.690 *K* auf 851.021 *K*, und bei letzterem von 203.153 *q* auf 48.678 *q*, das ist dem Werthe nach von 2,564.441 *K* auf 632.814 *K* aus. Der Export zeigt dagegen eine Verminderung bei der Gerste und beim Hafer, und zwar bei der ersteren um 1,149.278 *q*, respective dem Werthe nach um 20,659.000 *K* und bei letzterem um 299.797 *q* im Werthe um 4,296.000 *K*.

Digitized by Google

Millionen Kronen

Im grossen und ganzen ist daher die letzte Ernte als eine Mittelernte zu betrachten, bei welcher allerdings Roggen im Ertrage beträchtlich zurückgeblieben ist und auch bei Weizen sich ein nicht unbedeutender Ausfall geltend macht, so dass das Ergebnis um circa 3 Percente gegen den fünfjährigen Durchschnitt zurückgeblieben ist. Die Ernte betrug in Oesterreich-Ungarn in Weizen 50·779, in Roggen 23·987, in Gerste 25·434 und in Hafer 28·356 Millionen Metercentner.

Die Getreidepreise haben sich gegenüber 1899 mit Ausnahme von Mais nur wenig verändert. Dieselben betragen bei Weizen *K* 15·50 gegen *K* 15·— im Vorjahre, bei Roggen *K* 13·50 in beiden Jahren, bei Gerste *K* 17·35 gegen *K* 17·50 im Vorjahre, bei Hafer *K* 13·90 gegen *K* 14·— im Vorjahre.

Felle und Häute ungünstiger um . . . . . 12·296

indem der Import namentlich in Rindshäuten, roh, gekalkt und trocken, eine exorbitante Steigerung um 34.867 *q*, respective im Werthe um 6,815.704 *K*, dann in Lammfellen um 9.797 *q*, beziehungsweise um 2,553.470 *K*, und in Kalbfellen um 2.584 *q*, im Werthe von 778.000 *K*, ausweist.

Dagegen zeigt der Export ein Minus in Kalbfellen um 3.145 *q*, respective dem Werthe nach um 730.000 *K*, und in Kitzfellen um 2.355 *q*, das ist dem Werthe nach um 1,504.000 *K*.

Obst, Gemüse, Pflanzen etc. ungünstiger um . . . . . 8·838

Der Import von Pflaumenmus aus Serbien stieg von 22.641 *q* auf 51.803 *q*, das ist dem Werthe nach um 787.374 *K*, dann jener von Nüssen etc. aus Italien, Rumänien, Serbien und der Türkei um 25.131 *q*, respective dem Werthe nach um 1,005.000 *K*, ferner an Frühkartoffeln aus den britischen Besitzungen am mittelländischen Meere um 40.000 *q* im Werthe von 408.000 *K*, endlich an frischen Gemüsen aus Algerien und Aegypten um 97.000 *q* im Werthe von 788.000 *K*. Dagegen sank der Export an Hopfen um 5.905 *q*, im Werthe von 6,703.462 *K*, indem die Preise successive einen Tiefstand erreichten (60—90 *K* per Kilogramm netto), wie ihn der ärgste Pessimismus nicht erwarten konnte. Der Rückgang beziffert sich durchschnittlich auf 35—45 Percente und sind die daraus resultierenden Verluste sehr bedeutend. Ferner verminderte sich noch die Ausfuhr von Kartoffeln um rund 100.000 *q* im Werthe von 611.000 *K*, und schliesslich von getrockneten Pflaumen um rund 60.000 *q* im Werthe von 2,554.000 *K*.

Unedle Metalle ungünstiger um . . . . . 8·186

indem sich die Einfuhr von Kupfer um 27.967 *q*, respective dem Werthe nach um 6,241.000 *K*, Zinn um 4.344 *q*, im Werthe von 2,532.000 *K*, Zink um 26.192 *q* bei einem Minderwerthe von 570.000 *K*, und Quecksilber um 1.251 *q*, im Werthe von 200.160 *K* erhöhte, dagegen nur in Blei um rund 9000 *q*, im Werthe von 331.000 *K*, und in Messing um 1.018 *q*, im Werthe von 112.000 *K* verminderte.

Federn ungünstiger um . . . . . 4·927

infolge des rapiden Preisrückganges bei Bettfedern, indem dieser Artikel ungeachtet einer Mehrausfuhr von 1.057 *q* eine Wertverminderung um 4,082.000 *K* ausweist. Ferner ergab sich bei Schmuckfedern eine Exportabnahme um 565 *q* im Werthe von 542.500 *K*.

Maschinen und Apparate ungünstiger um . . . . . 4·731

indem um 91 Locomobile, 63 Spinnmaschinen, 61 Zwirnmaschinen, 2.719 mechanische Webstühle, 139 Stickmaschinen, 8 Dampfpflüge, 24 Gasmotoren etc. etc. mehr eingeführt wurden.

Summe der ungünstigeren Ergebnisse gegenüber dem Vorjahre . .	130·690	
„ „ günstigeren Ergebnisse gegenüber dem Vorjahre . . .		110·290
woraus ein Ueberwiegen der ungünstigeren Resultate um		20·4
sich ergibt, welche Summe im Gegenhalte zu der eingangs nachgewiesenen Verschlechterung unserer Handelsbilanz gegenüber dem Vorjahre per .		24·3
Millionen Kronen eine Differenz von		3·9

ergibt, welche per Saldo auf die Minderergebnisse aller anderen hier nicht speciell angeführten Waarengruppen entfällt.

Digitized by Google

Die nachfolgenden tabellarischen Zusammenstellungen enthalten:

1. (Tabelle I.) Die Handelsbilanzen nach Quantum und Werth für die Jahre 1896 bis 1900 von allen jenen Waaren, welche während der letzten fünf Jahre in der Ein- oder Ausfuhr grössere Variationen auswiesen, nebst einer speciellen Vergleichung der Jahre 1899 und 1900.

Es stellt sich sonach diese Tabelle als eine Ergänzung der vorangehenden Besprechung der wichtigsten Differenzen der vorjährigen Handelsbilanz dar, welche dadurch besonders instructiv wird, dass durch Anreihung der analogen Bilanzen der vier Vorjahre die allmähliche Entwicklung des Handelsverkehres in den einzelnen Waarengruppen und die Schwankungen, denen derselbe unterworfen war, sofort vor Augen treten.

2. (Tabelle II.) Die Darstellung des Antheiles der diversen Waarengattungen an der Gesammt-Ein- und -Ausfuhr der österreichisch-ungarischen Monarchie, und zwar *a)* geordnet nach der Höhe des Antheiles dem Werthe nach für die Jahre 1896 bis 1900 (Tabelle II a) in absoluten und relativen Zahlen und *b)* geordnet nach der Höhe des Antheiles der Quantität nach für die Jahre 1896 bis 1900 (Tabelle II *b*) in absoluten und relativen Zahlen. Dieser Tabelle ist ebenfalls ein specieller Vergleich der Jahre 1899 und 1900 in absoluten und relativen Zahlen angefügt.

3. (Tabelle III.) Die Darstellung des Werthes der Waareneinfuhr und der Waarenausfuhr in den Jahren 1896 bis 1900, und zwar geordnet nach Rohstoffen, Halbfabrikaten und Fabrikaten, woraus die mehrfach erwähnte enorme Preissteigerung der Rohstoffe im letzten Quinquennium, welcher die Preise der Halbfabrikate nur theilweise und jene der Ganzfabrikate fast gar nicht Folge leisteten, besonders klar und übersichtlich zu entnehmen ist.

Auch diesen Tabellen ist ein besonderer Vergleich der beiden letzten Jahre in absoluten Zahlen angefügt.

4. (Tabelle IV.) Eine übersichtliche Zusammenstellung von Menge und Werth der Ein- und Ausfuhr von Edelmetallen und Münzen in den Jahren 1896 bis inclusive 1900.

Zu letzterer Tabelle müssen noch einige besondere Bemerkungen hinzugefügt werden.

Der Ausbruch des Conflictes in Süd-Afrika erregte anfangs Besorgnisse hinsichtlich der Erhaltung des Gleichgewichtes in der Goldbilanz des Erdballes, die sich jedoch alsbald als unbegründet erwiesen, obwohl die Weltproduction an Gold, die im Jahre 1899 circa 68·83 Millionen Livre Sterling betrug, auf ungefähr 49·17 Millionen Livre Sterling zurückgieng, indem sich alsbald der steigende Ertrag von Klondyke ausgleichend fühlbar machte. Der Zinsfuss hatte sich allerdings während dieser Zeit entsprechend erhöht, jedoch hauptsächlich nur infolge des Geldbedarfes der intensiveren industriellen Thätigkeit, wie sich aus dem gegenwärtigen Sinken desselben anlässlich des Rückganges der Welthandelsconjunctur ergibt.

Ausserdem sind die grossen Währungsfragen für lange Zeit hinaus entschieden, insoferne als die Hegemonie des Goldes selbst von den daran am meisten interessierten amerikanischen Bimetallisten nicht mehr angefochten wird. Gegen die Thatsachen, dass der internationale Handel auf mehr als 4 Milliarden Livre Sterling im Jahre anwachsen konnte und sich dabei gleichzeitig der Uebergang mehrerer grosser Staaten, wie Oesterreich-Ungarn, Russland und Indien zur Goldwährung vollzog, ohne dass sich dabei ein empfindlicher Goldmangel ergab, existieren eben keine stichhältigen Argumente.

Auch in Oesterreich-Ungarn hat die Währungsform im Jahre 1900 wieder einen bedeutenden Fortschritt erfahren, indem die Vereinbarungen der beiderseitigen Regierungen nahezu vollständig zur Durchführung gelangt sind.

Berücksichtigt man noch den Umstand, dass auch der Stand unserer Valuta gegenwärtig ein sehr günstiger ist, was am deutlichsten aus dem constant sinkenden Course der Devise London ($^{31}/_{12}$ 1899: 243, $^{1}/_{4}$ 1900: 242·95, $^{1}/_{7}$ 1900: 242·40, $^{1}/_{10}$ 1900: 242·10, $^{31}/_{12}$ 1900: 240·15) hervorgeht, ferner, dass die Einnahmen der österr.-ungar. Eisenbahnen im Güterverkehr in stetem Wachsen begriffen sind (1899: 617·8 Millionen Kronen, 1900: 651·4 Millionen Kronen), endlich unsere Metall- und Textilindustrie genügend mit Aufträgen versehen ist und vornehmlich unsere kunstgewerblichen Erzeugnisse, wie Möbel, Galanteriegegenstände, Schmuck etc. einen stets steigenden Absatz finden, so scheint durchaus kein Grund zu allzu düsteren Zukunftsauspicien vorhanden zu sein.

Rudolf Krickl.

Digitized by Google

Tabelle I. **Bilanzen** nach **Mengen** und **Werth** der wichtigsten **Ein-** und **Ausfuhrwaaren** 1896 bis inclusive 1900.

Waarengattung		1896	1897	1898	1899	1900	Differenz gegen das Vorjahr + oder — günstiger ungünstiger	1896	1897	1898	1899	1900	Differenz gegen das Vorjahr + oder — günstiger ungünstiger
		Menge in Tausenden von Metercentnern						Werth in Tausenden von Kronen					
Baumwolle und Abfälle	Einfuhr	1.239	1.296	1.490	1.395	1.340	— 55	102.921	101.538	108.949	114.450	151.568	+37.118
	Ausfuhr	73	66	63	76	74	— 2	3.528	2.731	2.919	4.658	4.329	— 329
	Mehreinfuhr	1.166	1.230	1.427	1.319	1.266	ung. 77	99.393	98.807	106.030	109.792	147.239	ung.37.447
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baumwollgarne	Einfuhr	98	79	76	73	68	— 5	26.898	20.634	19.728	22.941	22.023	— 918
	Ausfuhr	16	48	22	39	16	— 23	3.136	7.280	3.798	6.890	3.529	— 3.361
	Mehreinfuhr	82	31	54	34	52	ung. 18	23.762	13.354	15.930	16.051	18.494	ung. 2.443
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bier	Einfuhr	66	71	76	74	73	— 1	1.586	1.715	1.820	1.778	1.759	— 19
	Ausfuhr	846	869	859	928	916	— 12	15.964	14.592	14.400	15.716	15.440	— 276
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	780	798	783	854	843	ung. 11	14.378	12.877	12.580	13.938	13.681	ung. 257
Bücher u. Zeitschriften	Einfuhr	58	63	65	66	73	+ 7	31.244	33.940	35.832	36.501	39.895	+ 3.394
	Ausfuhr	18	20	23	24	24	—	10.146	10.904	12.558	12.704	12.887	+ 183
	Mehreinfuhr	40	43	42	42	49	ung. 7	21.098	23.036	23.274	23.797	27.008	ung. 3.211
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Chemische Hilfsstoffe	Einfuhr	906	1.116	1.216	1 326	1.470	+ 144	16.711	20.612	21.286	22.732	25.784	+ 3.052
	Ausfuhr	377	553	488	579	574	— 5	7.840	9.290	9.314	12.890	12.379	— 511
	Mehreinfuhr	529	563	728	747	896	ung. 149	8.871	11.322	11.972	9.842	13.405	ung. 3.563
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eier	Einfuhr	372	371	405	423	393	— 30	26.054	26.718	28.306	27.344	29.536	+ 2.192
	Ausfuhr	887	945	958	1.040	1.089	+ 49	79.804	87.842	79.996	85,218	90.083	+ 4.870
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	515	574	553	617	696	gün. 79	53.750	61.124	51.690	57.874	60.552	gün. 2.678

Digitized by Google

Tabelle I. **Bilanzen** nach **Mengen** und **Werth** der wichtigsten **Ein-** und **Ausfuhrwaaren** 1896 bis inclusive 1900.

Waarengattung		1896	1897	1898	1899	1900	Differenz gegen das Vorjahr + oder — günstiger ungünstiger	1896	1897	1898	1899	1900	Differenz gegen das Vorjahr + oder — günstiger ungünstiger
		Menge in Tausenden von Metercentnern						Werth in Tausenden von Kronen					
Malz	Einfuhr	—	—	—	—	—	—	1	5	4	—	1	+ 1
	Ausfuhr	1.544	1.684	1.646	1.823	1.854	+ 31	41.020	48.906	48.576	50.498	49.953	— 545
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	1.554	1.684	1.646	1 823	1.854	gün. 31	41.019	48.901	48.572	50.498	49.952	ung. 344
Glas und Glaswaaren	Einfuhr	42	41	43	44	40	— 4	4.442	4.590	4.757	4.640	4.197	— 443
	Ausfuhr	529	502	504	556	571	+ 15	48.719	44.856	43.541	49.981	51.619	+ 1.638
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	487	461	461	512	531	gün. 19	44.277	40.266	38.784	45.341	47.422	gün. 2.081
Holz	Einfuhr	2.492	2.149	2.686	1.930	2.644	+ 714	9.925	10.372	9.224	7.743	10.571	+ 2.828
	Ausfuhr	26.883	30.002	35.386	39.815	41.974	+ 2.159	145.549	168.027	199.142	232.607	252.350	+ 19.523
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	24.391	27.853	32.700	37.885	39.330	gün. 1.445	135.624	157.655	189.918	224.864	241.779	gün. 16.695
Holzwaaren	Einfuhr	122	106	98	93	114	+ 21	10.519	9.865	9.387	9.953	10.360	+ 407
	Ausfuhr	391	407	415	440	459	+ 19	40.808	39.366	40.966	44.311	46.840	+ 2.529
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	269	301	317	347	345	ung. 2	30.289	29.501	31.579	34.358	36.480	gün. 2.122
Kaffee	Einfuhr	395	411	436	418	424	+ 6	63.772	52.476	44.936	41.337	46.610	+ 5.273
	Ausfuhr	—	—	—	—	—	—	15	9	2	8	5	+ 3
	Mehreinfuhr	395	411	436	418	424	ung. 6	63.757	52.467	44.934	41.329	46.605	ung. 5.270
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kohlen und Torf	Einfuhr	56.874	56 773	60.248	58.848	69.338	+ 10.510	73.327	74.479	82.396	83.949	106.555	+ 22.606
	Ausfuhr	83.511	89.710	93.905	98.197	89.826	— 8.371	62.445	69.236	78.809	87.481	93.085	+ 5.604
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	10.882	5.243	3.587	—	13.470	—
	Mehrausfuhr	26.637	32.937	33.657	39.349	20.488	ung. 18.881	—	—	—	3.532	—	ung. 28.210

Digitized by Google

Tabelle I. **Bilanzen** nach **Mengen** und **Werth** der wichtigsten **Ein-** und **Ausfuhrwaaren** 1896 bis inclusive 1900.

Waarengattung		1896	1897	1898	1899	1900	Differenz gegen das Vorjahr + oder — günstiger ungünstiger	1896	1897	1898	1899	1900	Differenz gegen das Vorjahr + oder — günstiger ungünstiger
		Menge in Tausenden von Metercentnern						Werth in Tausenden von Kronen					
darunter:													
Braunkohlen	Einfuhr	187	189	187	209	677	+ 468	202	208	205	234	745	+ 511
	Ausfuhr	75.627	81.090	83.520	86.628	78.642	— 7.986	48.642	53.714	58.746	64.397	67.830	+ 3.433
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	75.440	80.901	83.333	86.419	77.965	ung. 8.454	48.442	53.506	58.541	64.163	67.085	gün. 2.922
Coaks	Einfuhr	4.910	5.335	6.068	5.640	6.208	+ 568	10.220	11.398	14.382	13.261	15.835	+ 2.574
	Ausfuhr	1.166	1.451	1.943	2.530	2.628	+ 98	3.100	3.952	5.480	7.406	8.391	+ 985
	Mehreinfuhr	3.744	3.884	4.125	3.110	3.580	ung. 470	7.120	7.446	8.902	5.855	7.444	ung. 1.589
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinkohlen	Einfuhr	51.743	51.215	53.968	52.967	62.420	+ 9.455	62.782	62.764	67.722	70.364	89.836	+ 19.472
	Ausfuhr	6.584	7.019	8.247	8.792	8.157	— 635	10.004	10.666	13.438	14.119	14.282	+ 163
	Mehreinfuhr	45.159	44.196	45.721	44.175	54.263	ung. 10.090	52.778	52.098	54.284	56.245	75.554	ung. 19.309
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kurzwaaren	Einfuhr	5	5	7	7	7	—	18.701	19.508	18.894	20.800	22.275	+ 1.475
	Ausfuhr	30	28	30	53	38	— 15	41.486	39.886	41.087	46.797	49.934	+ 3.137
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	25	23	23	46	31	ung. 15	22.985	20.378	22.193	25.997	27.659	gün. 1.662
Leder	Einfuhr	60	63	58	52	51	— 1	37.904	42.854	40.139	39.358	41.202	+ 1.844
	Ausfuhr	8	10	9	10	12	+ 2	4.642	5.437	4.889	6.044	6.563	+ 519
	Mehreinfuhr	52	53	49	42	39	gün. 2	33.262	37.417	35.250	33.314	34.639	ung. 1.325
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lederwaaren	Einfuhr	5	5	6	6	6	—	5.174	5.769	6.407	5.972	5.998	+ 26
	Ausfuhr	31	29	30	32	32	—	78.836	53.710	53.063	49.420	50.378	+ 958
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	26	24	24	26	26	—	73.662	47.941	46.656	43.448	44.380	gün. 932

Digitized by Google

Tabelle I. **Bilanzen** nach **Mengen** und **Werth** der wichtigsten **Ein-** und **Ausfuhrwaaren** 1896 bis inclusive 1900.

Waarengattung		1896	1897	1898	1899	1900	Differenz gegen das Vorjahr + oder — günstiger ungünstiger	1896	1897	1898	1899	1900	Differenz gegen das Vorjahr + oder — günstiger ungünstiger
		Menge in Tausenden von Metercentnern						Werth in Tausenden von Kronen					
Leinengarne u. Leinenwaaren	Einfuhr	18	17	16	16	18	+ 2	4.947	4.839	4.682	4.848	4.987	+ 139
	Ausfuhr	105	106	110	129	123	— 6	27.963	27.556	26.571	31.460	34.143	+ 2.683
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	87	89	94	113	105	—	23.016	22.717	21.889	26.612	29.156	—
Mahlproducte	Einfuhr	13	34	42	16	11	— 5	268	941	1.066	399	283	— 116
	Ausfuhr	115	108	37	41	514	+ 473	3.054	3.620	1.343	1.291	15.579	+ 14.288
	Mehreinfuhr	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	102	74	—	25	503	gün. 478	2.786	2.679	277	892	15.296	gün. 14.404
Maschinen u. Apparate	Einfuhr	409	378	424	442	491	+ 49	42.684	39.353	43.547	46.014	51.219	+ 5.205
	Ausfuhr	76	79	131	173	178	+ 5	6.944	8.674	10.965	14.372	14.846	+ 474
	Mehreinfuhr	333	299	293	269	313	ung. 44	35.740	30.679	32.582	31.642	36.373	ung. 4.731
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mineralien	Einfuhr	5.622	6.625	7.232	7.749	7.991	+ 242	18.890	21.613	22.497	24.908	25.977	+ 1.069
	Ausfuhr	8.693	9.125	11.128	11.983	11.558	— 425	22.556	23.743	29.891	35.368	36.875	+ 1.507
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	3.071	2.500	3.896	4.234	3.567	ung. 667	3.566	2.130	7.394	10.460	10.898	gün. 438
Mineralöle	Einfuhr	870	918	809	977	432	— 545	8.252	7.506	7.051	9.199	4.521	— 4.678
	Ausfuhr	425	371	290	324	513	+ 189	3.584	3.099	3.318	4.762	6.612	+ 1.850
	Mehreinfuhr	445	547	519	653	—	—	4.668	4.407	3.733	4.437	—	—
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	81	—	—	—	—	—	2.091	—
Obst	Einfuhr	302	461	351	420	560	+ 140	6.163	9.715	6.411	8.864	14.695	+ 5.831
	Ausfuhr	605	434	1.042	1.104	939	— 165	14.903	11.150	18.978	18.479	15.472	— 3.007
	Mehreinfuhr	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	303	—	691	684	379	ung. 305	8.740	1.435	12.567	9.615	777	ung. 8.838

Digitized by Google

Tabelle I. **Bilanzen** nach **Mengen** und **Werth** der wichtigsten **Ein-** und **Ausfuhrwaaren** 1896 bis inclusive 1900.

Waarengattung		1896	1897	1898	1899	1900	Differenz gegen das Vorjahr + oder — günstiger ungünstiger	1896	1897	1898	1899	1900	Differenz gegen das Vorjahr + oder — günstiger ungünstiger
		Menge in Tausenden von Metercentnern						Werth in Tausenden von Kronen					
Papier u. Papierwaaren, exclusive Papierzeug	Einfuhr	70	72	77	85	99	+ 14	13.497	15.398	19.651	22.347	25.262	+ 2.915
	Ausfuhr	501	530	559	639	774	+ 135	25.398	25.901	26.568	29.119	33.650	+ 4.531
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	431	458	482	554	675	gün. 121	11.901	10.503	6.772	6.819	8.388	gün. 1.616
		Stücke											
Schlacht- und Zugvieh	Einfuhr	226	218	247	210	203	— 7	27.855	31.022	34.738	29.183	28.401	— 782
	Ausfuhr	374	266	252	1.160	1.168	+ 8	93.718	91.057	88.999	113.217	119.534	+ 6.317
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	148	48	5	950	965	gün. 15	65.863	60.035	54.261	84.034	91.133	gün. 7.099
		Metercentner											
Seide	Einfuhr	20	22	22	25	20	— 5	36.580	37.697	41.815	48.374	41.965	— 6.409
	Ausfuhr	15	15	16	17	17	—	17.481	17.315	19.118	23.038	20.776	— 2.262
	Mehreinfuhr	5	7	6	8	3	gün. 5	19.099	20.382	22.697	25.336	21.189	gün. 4.147
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Seidenwaaren	Einfuhr	4	4	4	5	4	— 1	28.637	28.437	32.198	36.646	31.132	— 5.514
	Ausfuhr	6	7	7	7	7	—	13.455	14.917	14.238	15.313	15.305	— 8
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	15.182	13.520	17.960	21.333	15.827	gün. 5.506
	Mehrausfuhr	2	3	3	2	3	gün. 1	—	—	—	—	—	—
Steinwaaren	Einfuhr	673	657	641	549	562	+ 13	27.149	27.192	25.937	29.088	28.434	— 654
	Ausfuhr	301	332	407	547	626	+ 79	6.453	6.677	8.429	9.231	9.691	+ 460
	Mehreinfuhr	272	325	234	2	—	—	20.696	20.515	17.508	19.857	18.743	gün. 1.114
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	64	gün. 66	—	—	—	—	—	—
Tabak, roh	Einfuhr	194	186	180	202	212	+ 10	48.376	46.652	51.112	50.002	52.991	+ 2.989
	Ausfuhr	28	46	68	61	71	+ 10	1.046	1.718	2.838	3.705	4.246	+ 541
	Mehreinfuhr	166	140	112	141	141	—	47.330	44.934	48.274	46.297	48.745	ung. 2.448
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Digitized by Google

Tabelle I. **Bilanzen** nach **Mengen** und **Werth** der wichtigsten **Ein-** und **Ausfuhrwaaren** 1896 bis inclusive 1900.

Waarengattung		1896	1897	1898	1899	1900	Differenz gegen das Vorjahr + oder — günstiger ungünstiger	1896	1897	1898	1899	1900	Differenz gegen das Vorjahr + oder — günstiger ungünstiger
		Menge in Tausenden von Metercentnern						Werth in Tausenden von Kronen					
Unedle Metalle	Einfuhr	465	459	534	478	529	+ 51	35.674	38.748	47.823	58.035	66.332	+ 8.297
	Ausfuhr	73	68	83	94	85	— 9	9.292	8.627	11.182	13.687	13.798	+ 111
	Mehreinfuhr	392	391	451	384	444	ung. 60	26.382	30.121	36.641	44.348	52.534	ung. 8.186
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wein	Einfuhr	889	1.441	1.538	1.424	1.045	— 379	23.689	35.963	38.200	32.807	26.621	— 6.186
	Ausfuhr	220	215	240	255	216	— 39	9.923	9.689	10.269	10.993	9.694	— 1.299
	Mehreinfuhr	669	1.226	1.298	1.169	829	gün. 340	13.766	26.274	27.931	21.814	16.927	gün. 4.887
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wolle	Einfuhr	316	309	319	328	297	— 31	81.644	77.006	89.827	121.762	99.252	— 22.510
	Ausfuhr	81	80	78	99	80	— 19	22.217	21.176	21.585	32.912	23.556	— 9.356
	Mehreinfuhr	235	229	241	229	217	gün. 12	59.427	55.830	68.242	88.850	75.696	gün. 13.154
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wollengarne	Einfuhr	74	65	56	64	61	— 3	47.212	37.864	32.417	41.916	39.572	— 2.344
	Ausfuhr	8	8	10	9	10	+ 1	3.926	3.396	4.681	4.680	4.751	+ 71
	Mehreinfuhr	66	57	46	55	51	gün. 4	43.286	34.468	27.736	37.236	34.821	gün. 2.415
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wollenwaaren	Einfuhr	20	20	19	20	21	+ 1	22.447	22.584	21.749	24.001	25.076	+ 1.075
	Ausfuhr	46	46	51	48	45	— 3	37.198	36.928	41.466	42.438	40.236	— 2.202
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ung. 3.277
	Mehrausfuhr	26	26	32	28	24	ung. 4	14.751	14.344	19.717	18.437	15.160	—
Zucker	Einfuhr	25	5	5	3	3	—	930	191	207	114	53	— 61
	Ausfuhr	5.194	4.798	4.917	6.540	6 675	+ 135	150.274	122.764	134.121	173.139	178.421	+ 5.282
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	5.169	4.793	4.912	6.537	6.672	gün. 135	149.344	122.573	133.914	173.025	178.368	gün. 5.343

Digitized by Google

Tabelle II *a*.

Mengen und percentueller Antheil nachstehender Waaren an der **Gesammtmenge der Waareneinfuhr** in den Jahren 1896—1900.

Waarengattung	Im Jahre					Differenz 1900 gegen 1899		Von der gesammten Einfuhrmenge des Jahres 1900 entfallen in Percenten auf
	1896	1897	1898	1899	1900	absolute	in Percenten	
	in Millionen von Metercentnern							
Steinkohlen	51·7	51·2	54·0	53·0	62·4	+ 9·4	+ 17·8	59·1
Coaks	4·9	5·3	6·1	5·6	6·2	+ 0·6	+ 10·7	5·9
Getreide	2·8	6·8	12·5	3·0	3·0	—	—	2·8
Holz	2·5	2·1	2·7	1·9	2·6	+ 0·7	+ 37·0	2·5
Eisenerz	1·1	1·3	1·8	2·1	2·3	+ 0·2	+ 9·5	2·2
Gemüse	1·3	1·1	1·2	1·3	1·5	+ 0·2	+ 15·4	1·4
Ziegel, gewöhnliche	1·9	1·6	1·6	1·5	1·5	—	—	1·4
Eisen und Eisenwaaren	2·0	2·1	2·3	1·6	1·3	— 0·3	— 18·8	1·2
Erden, andere, roh	0·8	1·0	1·1	1·2	1·3	+ 0·1	+ 8·3	1·2
Baumwolle und Abfälle	1·2	1·3	1·5	1·4	1·3	— 0·1	— 7·1	1·2
Südfrüchte	0·9	1·1	1·0	1·2	1·1	— 0·1	— 8·3	1·0
Wein	0·9	1·4	1·5	1·4	1·0	— 0·4	— 28·6	0·9
Reis	0·6	0·8	0·7	1·0	0·8	— 0·2	— 20·0	0·7
Farb- und Gerbestoffe	0·5	0·5	0·5	0·5	0·6	+ 0·1	+ 20·0	0·6
Steinwaaren	0·7	0·7	0·6	0·5	0·6	+ 0·1	+ 20·0	0·6
Obst	0·3	0·5	0·4	0·4	0·6	+ 0·2	+ 50·0	0·6
Erden, gebrannt	0·5	0·5	0·5	0·5	0·5	—	—	0·5
Kleie	0·3	0·4	0·4	0·4	0·5	+ 0·1	+ 25·0	0·5
Chilisalpeter	0·3	0·4	0·4	0·5	0·6	+ 0·1	+ 20·0	0·6
Maschinen	0·4	0·4	0·4	0·4	0·5	+ 0·1	+ 25·0	0·5
Dungmittel, künstliche	0·4	0·4	0·5	0·6	0·6	—	—	0·6
Metalle, unedle	0·5	0·5	0·5	0·5	0·5	—	—	0·5
Mineralöle	0·9	0·9	0·8	1·0	0·4	— 0·6	— 60·0	0·4
Jute	0·3	0·4	0·5	0·3	0·4	+ 0·1	+ 33·3	0·4
Kaffee	0·4	0·4	0·4	0·4	0·4	—	—	0·4
Fabrikssalz	0·5	0·5	0·4	0·4	0·4	—	—	0·3
Eier	0·4	0·4	0·4	0·4	0·4	—	—	0·3
Flachs, roh	0·3	0·3	0·3	0·3	0·3	—	—	0·3
Wolle	0·3	0·3	0·3	0·3	0·3	—	—	0·3
Schwefel	0·2	0·2	0·2	0·2	0·3	+ 0·1	+ 50·0	0·3
Summe	79·8	84·8	95·5	83·8	94·2	+ 10·4	+ 12·4	89·2
Andere Waaren	9·3	10·4	11·2	11·2	11·4	+ 0·2	+ 1·8	10·8
Im ganzen	89·1	95·2	106·7	95·0	105·6	+ 10·6	+ 11·2	100·0

Digitized by Google

Tabelle I. **Bilanzen** nach **Mengen** und **Werth** der wichtigsten **Ein-** und **Ausfuhrwaaren** 1896 bis inclusive 1900.

Waarengattung		1896	1897	1898	1899	1900	Differenz gegen das Vorjahr + oder — günstiger ungünstiger	1896	1897	1898	1899	1900	Differenz gegen das Vorjahr + oder — günstiger ungünstiger
		Menge in Tausenden von Metercentnern						Werth in Tausenden von Kronen					
Unedle Metalle	Einfuhr	465	459	534	478	529	+ 51	35.674	38.748	47.823	58.035	66.332	+ 8.297
	Ausfuhr	73	68	83	94	85	— 9	9.292	8.627	11.182	13.687	13.798	+ 111
	Mehreinfuhr	392	391	451	384	444	ung. 60	26.382	30.121	36.641	44.348	52.534	ung. 8.186
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wein	Einfuhr	889	1.441	1.538	1.424	1.045	— 379	23.689	35.963	38.200	32.807	26.621	— 6.186
	Ausfuhr	220	215	240	255	216	— 39	9.923	9.689	10.269	10.993	9.694	— 1.299
	Mehreinfuhr	669	1.226	1.298	1.169	829	gün. 340	13.766	26.274	27.931	21.814	16.927	gün. 4.887
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wolle	Einfuhr	316	309	319	328	297	— 31	81.644	77.006	89.827	121.762	99.252	— 22.510
	Ausfuhr	81	80	78	99	80	— 19	22.217	21.176	21.585	32.912	23.555	— 9.356
	Mehreinfuhr	235	229	241	229	217	gün. 12	59.427	55.830	68.242	88.850	75.696	gün. 13.154
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wollengarne	Einfuhr	74	65	56	64	61	— 3	47.212	37.864	32.417	41.916	39.572	— 2.344
	Ausfuhr	8	8	10	9	10	+ 1	3.926	3.396	4.691	4.680	4.751	+ 71
	Mehreinfuhr	66	57	46	55	51	gün. 4	43.286	34.468	27.736	37.236	34.821	gün. 2.415
	Mehrausfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wollenwaaren	Einfuhr	20	20	19	20	21	+ 1	22.447	22.584	21.749	24.001	25.076	+ 1.075
	Ausfuhr	46	46	51	48	45	— 3	37.198	36.928	41.466	42.438	40.236	— 2.202
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ung. 3.277
	Mehrausfuhr	26	26	32	28	24	ung. 4	14.751	14.344	19.717	18.437	15.160	—
Zucker	Einfuhr	25	5	5	3	3	—	930	191	207	114	53	— 61
	Ausfuhr	5.194	4.798	4.917	6.540	6 675	+ 135	150.274	122.764	134.121	173.139	178.421	+ 5.282
	Mehreinfuhr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Mehrausfuhr	5.169	4.793	4.912	6.537	6.672	gün. 135	149.344	122.573	133.914	173.025	178.368	gün. 5.343

Digitized by Google

Tabelle II *a*.

Mengen und percentueller Antheil nachstehender Waaren an der **Gesammtmenge der Waareneinfuhr** in den Jahren 1896—1900.

Waarengattung	Im Jahre					Differenz 1900 gegen 1899		Von der gesammten Einfuhrmenge des Jahres 1900 entfallen in Percenten auf
	1896	1897	1898	1899	1900	absolute	in Percenten	
	in Millionen von Metercentnern							
Steinkohlen	51·7	51·2	54·0	53·0	62·4	+ 9·4	+ 17·8	59·1
Coaks	4·9	5·3	6·1	5·6	6·2	+ 0·6	+ 10·7	5·9
Getreide	2·8	6·8	12·5	3·0	3·0	—	—	2·8
Holz	2·5	2·1	2·7	1·9	2·6	+ 0·7	+ 37·0	2·5
Eisenerz	1·1	1·3	1·8	2·1	2·3	+ 0·2	+ 9·5	2·2
Gemüse	1·3	1·1	1·2	1·3	1·5	+ 0·2	+ 15·4	1·4
Ziegel, gewöhnliche	1·9	1·6	1·6	1·5	1·5	—	—	1·4
Eisen und Eisenwaaren	2·0	2·1	2·3	1·6	1·3	— 0·3	— 18·8	1·2
Erden, andere, roh	0·8	1·0	1·1	1·2	1·3	+ 0·1	+ 8·3	1·2
Baumwolle und Abfälle	1·2	1·3	1·5	1·4	1·3	— 0·1	— 7·1	1·2
Südfrüchte	0·9	1·1	1·0	1·2	1·1	— 0·1	— 8·3	1·0
Wein	0·9	1·4	1·5	1·4	1·0	— 0·4	— 28·6	0·9
Reis	0·6	0·8	0·7	1·0	0·8	— 0·2	— 20·0	0·7
Farb- und Gerbestoffe	0·5	0·5	0·5	0·5	0·6	+ 0·1	+ 20·0	0·6
Steinwaaren	0·7	0·7	0·6	0·5	0·6	+ 0·1	+ 20·0	0·6
Obst	0·3	0·5	0·4	0·4	0·6	+ 0·2	+ 50·0	0·6
Erden, gebrannt	0·5	0·5	0·5	0·5	0·5	—	—	0·5
Kleie	0·3	0·4	0·4	0·4	0·5	+ 0·1	+ 25·0	0·5
Chilisalpeter	0·3	0·4	0·4	0·5	0·6	+ 0·1	+ 20·0	0·6
Maschinen	0·4	0·4	0·4	0·4	0·5	+ 0·1	+ 25·0	0·5
Dungmittel, künstliche	0·4	0·4	0·5	0·6	0·6	—	—	0·6
Metalle, unedle	0·5	0·5	0·5	0·5	0·5	—	—	0·5
Mineralöle	0·9	0·9	0·8	1·0	0·4	— 0·6	— 60·0	0·4
Jute	0·3	0·4	0·5	0·3	0·4	+ 0·1	+ 33·3	0·4
Kaffee	0·4	0·4	0·4	0·4	0·4	—	—	0·4
Fabrikssalz	0·5	0·5	0·4	0·4	0·4	—	—	0·3
Eier	0·4	0·4	0·4	0·4	0·4	—	—	0·3
Flachs, roh	0·3	0·3	0·3	0·3	0·3	—	—	0·3
Wolle	0·3	0·3	0·3	0·3	0·3	—	—	0·3
Schwefel	0·2	0·2	0·2	0·2	0·3	+ 0·1	+ 50·0	0·3
Summe	79·8	84·8	95·5	83·8	94·2	+ 10·4	+ 12·4	89·2
Andere Waaren	9·3	10·4	11·2	11·2	11·4	+ 0·2	+ 1·8	10·8
Im ganzen	89·1	95·2	106·7	95·0	105·6	+ 10·6	+ 11·2	100·0

Digitized by Google

Tabelle II *a*.

Mengen und percentueller Antheil nachstehender Waaren an der **Gesammtmenge der Waarenausfuhr** in den Jahren 1896—1900.

Waarengattung	Im Jahre					Differenz 1900 gegen 1899		Von der gesammten Ausfuhrmenge des Jahres 1900 entfallen in Percenten auf
	1896	1897	1898	1899	1900	absolute	in Percenten	
	in Millionen von Metercentnern							
Braunkohlen	75·6	81·1	83·5	86·6	78·6	— 8·0	— 9·2	44·5
Holz	26·9	30·0	35·4	39·8	42·0	+ 2·2	+ 5·5	23·8
Mineralien	8·7	9·1	11·1	12·0	11·6	— 0·4	— 3·3	6·6
Steinkohlen	6·6	7·0	8·2	8·8	8·2	— 0·6	— 6·8	4·6
Zucker	5·2	4·8	4·9	6·5	6·7	+ 0·2	+ 3·1	3·8
Getreide	6·6	5·8	5·1	6·6	5·3	— 1·3	— 19·7	3·0
Coaks	1·2	1·5	1·9	2·5	2·6	+ 0·1	+ 4·0	1·5
Kleie	1·2	1·2	1·1	1·3	1·6	+ 0·3	+ 23·1	0·9
Eisen und Eisenwaaren	0·4	0·5	0·6	1·1	1·6	+ 0·5	+ 45·4	0·9
Papier und Papierwaaren	0·5	0·5	0·6	0·6	1·3	+ 0·7	+ 116·7	0·7
Schlacht- und Zugvieh	0·9	0·9	0·9	1·2	1·2	—	—	0·7
Farb- und Gerbestoffe	0·8	0·8	1·0	1·0	1·0	—	—	0·6
Eier	0·9	0·9	1·0	1·0	1·1	+ 0·1	+ 100·0	0·7
Hülsenfrüchte	0·6	0·6	0·9	0·8	1·0	+ 0·2	+ 25·0	0·6
Obst	0·6	0·4	1·0	1·1	0·9	— 0·2	— 18·2	0·6
Bier	0·8	0·9	0·9	0·9	0·9	—	—	0·6
Thonwaaren	0·7	0·6	0·7	0·7	0·8	+ 0·1	+ 14·2	0·5
Gemüse	0·5	0·5	0·6	0·8	0·7	— 0·1	— 12·5	0·5
Glas und Glaswaaren	0·5	0·5	0·5	0·6	0·6	—	—	0·4
Chemische Hilfsstoffe	0·4	0·6	0·5	0·6	0·6	—	—	0·4
Holzwaaren	0·4	0·4	0·4	0·4	0·5	+ 0·1	+ 25·0	0·2
Mineralöle	0·4	0·4	0·3	0·3	0·5	+ 0·2	+ 66·7	0·2
Cement	0·2	0·2	0·2	0·4	0·5	+ 0·1	+ 25·0	0·2
Papierzeug	0·4	0·4	0·4	0·4	0·5	+ 0·1	+ 25·0	0·2
Mahlproducte	0·1	0·1	0·0	0·0	0·5	+ 0·5	+ 500·0	0·2
Gebrannte geistige Getränke	0·2	0·2	0·3	0·3	0·3	—	—	0·2
Mineralwässer	0·2	0·2	0·2	0·3	0·3	—	—	0·1
Oelkuchen	0·2	0·2	0·2	0·2	0·3	+ 0·1	+ 50·0	0·1
Wein	0·2	0·2	0·2	0·3	0·2	— 0·1	— 33·3	0·1
Summe	141·9	150·5	162·6	177·1	171·9	— 5·2	— 2·9	97·4
Andere Waaren	4·3	4·1	4·5	5·3	4·6	— 0·7	— 13·2	2·6
Im ganzen	146·2	154·6	167·1	182·4	176·5	— 5·9	— 3·2	100·0

Digitized by Google

Tabelle II *b*.

Werth und percentueller Antheil nachstehender Waaren an dem **Gesammthandelswerthe der Waareneinfuhr** in den Jahren 1896—1900.

Waarengattung	Im Jahre					Differenz 1900 gegen 1899		Im Jahre				
	1896	1897	1898	1899	1900	absolute	in Percenten	1896	1897	1898	1899	1900
	in Millionen von Kronen							Vom gesammten Einfuhrwerthe der Jahre 1896—1900 entfallen Percente				
Baumwolle	102·8	101·4	108·9	114·3	151·4	+ 37·1	+ 32·5	7·3	6·7	6·6	7·1	9·0
Mineralkohlen	73·2	74·4	82·3	83·9	106·5	+ 22·6	+ 26·9	5·2	4·9	5·0	5·2	6·3
Wolle	81·7	77·0	89·9	121·8	99·3	− 22·5	− 18·5	5·8	5·1	5·5	7·6	5·9
Unedle Metalle	35·6	38·8	47·9	58·0	66·4	+ 8·4	+ 14·3	2·5	2·6	2·9	3·6	3·9
Tabak, roh	48·4	46·7	51·1	50·0	53·0	+ 3·0	+ 6·0	3·4	3·1	3·1	3·1	3·3
Maschinen	42·7	39·4	43·6	46·0	51·2	+ 5·2	+ 11·3	3·0	2·6	2·7	2·5	3·0
Felle und Häute, roh	36·6	44·2	38·0	38·4	49·6	+ 11·2	+ 29·2	2·6	2·9	2·3	2·4	2·9
Kaffee	63·8	52·5	45·0	41·4	46·6	+ 5·2	+ 12·6	4·5	3·5	2·7	2·6	2·8
Seide	36·6	37·7	41·8	48·4	42·0	− 6·4	− 13·2	2·6	2·5	2·6	3·0	2·5
Leder	38·0	42·9	40·2	39·4	41·2	+ 1·8	+ 4·6	2·7	2·8	2·5	2·5	2·5
Bücher und Zeitschriften	31·2	34·0	35·8	36·5	40·0	+ 3·5	+ 9·6	2·2	2·3	2·2	2·3	2·4
Wollengarne	47·2	37·9	32·4	41·9	39·6	− 2·3	− 5·5	3·4	2·5	2·0	2·6	2·4
Eisen und Eisenwaaren	36·8	38·4	40·4	38·1	35·4	− 2·7	− 7·1	2·6	2·5	2·5	2·4	2·1
Kurzwaaren und Uhren	27·1	29·3	29·1	32·0	33·6	+ 1·6	+ 5·0	1·9	1·9	1·8	2·0	2·0
Seidenwaaren	28·7	28·5	32·3	36·8	31·1	− 5·7	− 15·5	2·0	1·9	2·0	2·3	1·8
Getreide	23·4	80·4	146·5	31·7	31·1	− 0·6	− 1·9	1·7	5·3	8·9	2·0	1·8
Geflügeleier	26·0	26·7	28·3	27·3	29·5	+ 2·2	+ 8·1	1·8	1·8	1·7	1·7	1·7
Wein	23·7	36·0	38·2	32·8	26·6	− 6·2	− 19·0	1·7	2·4	2·3	2·1	1·6
Flachs	14·8	16·6	19·0	19·5	24·2	+ 4·7	+ 24·1	1·1	1·1	1·2	1·2	1·4
Schlachtvieh	19·0	22·5	26·8	23·0	22·1	− 0·9	− 3·9	1·4	1·5	1·6	1·5	1·3
Baumwollgarne	27·0	20·6	19·8	22·9	22·0	− 0·9	− 3·9	1·9	1·4	1·2	1·4	1·3
Farb- und Gerbestoffe	21·7	21·3	21·5	21·5	20·9	− 0·6	− 2·8	1·5	1·4	1·3	1·4	1·2
Steine, echte	16·0	16·0	15·0	18·0	18·0	—	—	1·1	1·1	0·9	1·1	1·1
Summe	902·0	963·2	1.073·8	1.023·6	1.081·3	+ 57·7	+ 5·6	63·9	63·8	65·5	63·6	64·2
Andere Waaren	509·6	547·4	565·8	585·3	602·2	+ 16·9	+ 2·7	36·1	36·2	34·5	36·4	35·8
Im ganzen	1.411·6	1.510·6	1.639·6	1.608·9	1.683·5	+ 74·6	+ 4·6	100·0	100·0	100·0	100·0	100·0

Digitized by Google

Tabelle II *b*.

Werth und percentueller Antheil nachstehender Waaren an dem **Gesammthandelswerthe der Waarenausfuhr** in den Jahren 1896—1900.

Waarengattung	Im Jahre					Differenz 1900 gegen 1899		Im Jahre				
	1896	1897	1898	1899	1900	absolute	in Percenten	1896	1897	1898	1899	1900
	in Millionen von Kronen							Vom gesammten Ausfuhrwerthe der Jahre 1896—1900 entfallen Percente				
Holz	145·5	168·0	199·1	232·6	252·3	+ 19·7	+ 8·5	9·4	11·0	12·3	12·5	13·2
Zucker	150·3	122·8	134·1	173·1	178·4	+ 5·3	+ 3·1	9·7	8·1	8·3	9·2	9·3
Mineralkohlen	61·7	68·3	77·7	85·9	90·5	+ 4·6	+ 5·3	4·0	4·5	4·8	4·6	4·7
Geflügeleier	79·8	87·8	80·0	85·2	90·0	+ 4·8	+ 5·6	5·2	5·7	4·9	4·6	4·7
Schlachtvieh	46·0	40·7	47·4	61·9	62·5	+ 0·6	+ 1·0	3·0	2·7	2·9	3·3	3·3
Getreide	84·0	80 0	64·0	82·3	58·6	— 23·7	— 28·8	5·4	5·2	4·0	4·4	3·1
Pferde	47·7	50·4	41·6	51·3	56·9	+ 5·6	+ 10·9	3·1	3·3	2·6	2·8	3·0
Glas und Glaswaaren	48·7	44·9	43·5	50·0	51·6	+ 1·6	+ 3·2	3·2	2·9	2·7	2·7	2·7
Lederwaaren	78·5	53·7	53·1	49·4	50·4	+ 1·0	+ 2·0	5·1	4·0	3·3	2·7	2·6
Malz	41·0	49·0	48·6	50·5	50·0	— 0·5	— 1·0	2·7	3·2	3·0	2·7	2·6
Eisen und Eisenwaaren	26·6	29·5	34·1	41·0	49·2	+ 8·2	+ 20·0	1·7	1·9	2·1	2·2	2·6
Kurzwaaren	41·5	39·9	41·1	46·8	48·7	+ 1·9	+ 4·1	2·7	2·6	2·6	2·5	2·5
Papier und Papierwaaren	36·5	36·5	36·6	39·6	46·9	+ 7·3	+ 18·4	2·4	2·4	2·3	2·1	2·5
Holzwaaren	40·8	39·4	41·0	44·3	46·8	+ 2·5	+ 5·6	2·6	2·6	2·6	3·4	2·5
Wollenwaaren	37·2	37·0	41·5	42·4	40·2	— 2·2	— 5·2	2·5	2·4	2·6	2·3	2·1
Felle und Häute, roh	29·7	34·1	34·2	39·0	37·9	— 1·1	— 2·8	1·9	2·2	2·1	2·1	2·0
Wolle	22·2	21·2	21·6	32·9	23·6	— 9·3	— 28·3	1·4	1·4	1·3	1·8	1·2
Seide	17·4	17·3	19·1	23·0	20·8	— 2·2	— 9·6	1·1	1·1	1·2	1·3	1·1
Federn	22·1	21·3	21·0	22·8	16·5	— 6·3	— 27·6	1·4	1·4	1·3	1·2	0·8
Bier	16·0	14·6	14·4	15·7	15·4	— 0·3	— 1·9	1·1	1·0	0·9	0 8	0·8
Wein	10·0	9·6	10·3	11·0	9·7	— 1·3	— 11·8	0·6	0·6	0·6	0·6	0·5
Summe	1.083·2	1.066·0	1.104·0	1.280·7	1.296·9	+ 16·2	+ 1·3	70·2	70·2	68·4	69·8	67·8
Andere Waaren	464·8	466·4	511·2	580·9	615·0	+ 34·1	+ 5·8	29·8	29 8	31·6	30·2	32·2
Im ganzen	1.548·0	1.532·4	1.615·2	1.861·6	1.911·9	+ 50·3	+ 2·7	100·0	100·0	100·0	100·0	100·0

Digitized by Google

Tab. III. **Handelswerthe der Waareneinfuhr** in den Jahren 1896—1900 nach **Rohstoffen** und **Fabrikaten** und nach **Productionsgruppen** gesondert.

Waarengruppen	1896	1897	1898	1899	1900	1900 gegen 1899
	in Tausenden von Kronen					
I. Rohstoffe.						
Erzeugnisse der Landwirthschaft, Forstwirthschaft u. Fischerei:						
1. Nahrungs- u. Genussmittel	257.970	309.398	383.838	267.254	279.384	+12.130
2. Rohstoffe für die Landwirthschaft u. Industrie	369.984	386.138	407.250	451.130	492.272	+41.142
Erzeugnisse des Bergbaues u. Hüttenbetriebes:						
1. Nahrungs- u. Genussmittel	2	*	*	*	*	*
2. Rohstoffe für die Landwirthschaft u. Industrie	152.968	162.184	180.070	197.296	223.542	+26.246
Summe	780.924	857.720	971.158	915.680	995.198	+79.518
II. Halbfabrikate.						
1. Arznei- u. Parfümeriestoffe	1.892	2.064	2.020	2.098	1.976	— 122
2. Chemische Hilfsstoffe	8.664	10.688	10.828	10.575	11.918	+ 1.343
3. Draht und Blech aus edlen Metallen	280	286	66	56	78	+ 22
4. Eisen und Stahl in Stäben, Platten, Blechen, Drähten	5.270	3.490	5.016	3.023	2.995	— 28
5. Farb- und Gerbestoffe	15.478	13.288	12.534	13.035	12.408	— 627
6. Fette	9.694	9.668	9.934	11.460	11.338	— 122
7. Fette Oele	13.782	14.494	14.476	16.433	16.759	+ 326
8. Glasmasse, Email- und Glasurmasse	204	216	240	273	288	+ 15
9. Halbfabrikate der Holz- und Beinwaarenindustrie	3.586	3.780	3.368	3.640	3.553	— 87
10. Kautschuk, aufgelöst; Gummifäden	1.680	1.716	1.678	1.979	2.246	+ 267
11. Leder	37.966	42.884	40.152	39.381	41.202	+ 1.821
12. Malz	2	4	4	*	1	+ 1
13. Papierzeug	688	876	988	1.188	1.132	— 56
14. Pelzwerk, zugerichtet, nicht confectioniert	7.034	6.628	6.162	6.926	7.336	+ 410
15. Stangen, Bleche, Drähte etc., auch grobe Gussstücke aus anderen unedlen Metallen	944	870	1.232	1.504	1.337	— 167
16. Stuhlrohr, zugerichtet, Strohbänder	6.774	7.442	10.280	8.156	9.496	+ 1.340
17. Theer, Pech u. dgl.	682	792	752	728	778	+ 50
18. Wachs, präpariert	98	44	42	46	49	+ 3
19. Watten und Garne	107.056	93.742	91.498	108.606	100.954	— 7.652
a) aus Baumwolle	21.612	17.026	16.470	18.043	17.533	— 510
b) aus Flachs, Hanf, Jute u. dgl.	5.294	5.510	5.088	5.246	5.682	+ 436
c) aus Wolle	47.758	38.422	32.820	42.321	39.966	— 2.355
d) aus Seide	32.392	32.784	37.120	42.996	37.773	— 5.223
Summe	221.774	212.972	211.270	229.107	225.844	— 3.263
III. Fabrikate.						
1. Arznei- und Parfümeriewaaren	1.800	2.034	2.082	2.311	2.548	+ 237
2. Chemische Producte	20.638	22.010	23.420	24.715	24.822	+ 107
3. Eisenwaaren	21.292	22.912	23.136	22.172	22.235	+ 63

Digitized by Google

Tabelle III.

Waarengruppen	1896	1897	1898	1899	1900	1900 gegen 1899
	in Tausenden von Kronen					
4. Erzeugnisse der Bekleidungs- und Putzwaarenindustrie	15.832	16.060	14.954	15.794	15.448	— 346
5. Erzeugnisse d. Textilind.	72.800	70.584	72.112	80.904	75.618	— 5.286
a) aus Baumwolle	18.700	16.558	15.100	17.064	16.529	— 535
b) aus Flachs, Hanf, Jute u. dgl.	2.028	1.964	1.866	1.901	1.886	— 15
c) aus Wolle	22.606	22.666	21.822	24.116	25.076	+ 960
d) aus Seide	29.466	29.398	33.324	37.823	32.127	— 5.696
6. Glaswaaren	4.238	4.374	4.518	4.367	3.859	— 508
7. Holz- und Beinwaaren	10.374	9.804	9.372	9.536	10.109	+ 573
8. Instrumente, Uhren, Schmuck- u. Kurzwaaren	37.518	40.158	40.954	45.456	47.430	+ 1.974
9. Kautschuk- und Guttaperchawaaren, Wachstuch, Wachstaffet	8.944	8.332	9.960	9.206	10.252	+ 1.046
10. Kerzen und Seifen	734	616	616	648	558	— 90
11. Lederwaaren	5.348	5.960	6.576	6.067	5.948	— 119
12. Literarische und Kunstgegenstände	41.596	44.746	45.328	45.794	49.970	+ 4.176
13. Maschinen und Apparate, Fahrzeuge	44.574	41.040	45.478	47.695	52.284	+ 4.589
14. Mineralöle, raffiniert	2.606	2.964	3.422	3.539	3.707	+ 168
15. Nahrungs- u. Genussmittel	66.388	91.524	95.212	79.120	69.504	— 9.616
a) Erzeugnisse der Landwirthschaft	28.174	41.258	44.306	38.120	31.570	— 6.550
b) Erzeugnisse d. Industrie	38.214	50.266	50.906	41.000	37.934	— 3.066
16. Papier- und Papierwaaren	13.552	15.460	19.730	22.420	25.262	+ 2.842
17. Pelzwerk, confectioniert	186	204	168	192	169	— 23
18. Sonstige Erzeugnisse aus organischen Stoffen	2.060	1.850	2.006	2.384	2.248	— 136
19. Steinwaaren	24.148	24.192	22.938	26.088	25.434	— 654
20. Thonwaaren	6.426	6.166	6.152	5.550	5.568	+ 18
21. Waaren aus unedlen Metallen (exclusive Eisen)	7.416	8.068	8.774	9.858	9.238	— 620
22. Zündwaaren	406	770	266	267	229	— 38
Summe	408.876	439.828	457.174	464.083	462.440	— 1.643

Recapitulation.

A. Nach Rohstoffen und Fabrikaten:						
Rohstoffe	780.924	857.720	971.158	915.680	995.198	+79.518
Halbfabrikate	221.774	212.972	211.270	229.107	225.844	— 3.263
Ganzfabrikate	408.876	439.828	457.174	464.083	462.440	— 1.643
Summe (exclusive edle Metalle und Münzen)	1,411.574	1,510.520	1,639.602	1,608.870	1,683.482	+74.612
B. Nach Productionsgruppen:						
Erzeugnisse der Landwirthschaft, Forstwirthschaft und Fischerei	656.128	736.794	835.394	756.504	803.225	+46.721
Erzeugnisse d. Hüttenbetriebes und Bergbaues	152.970	162.184	180.070	197.296	223.543	+26.247
Erzeugnisse der Industrie	602.476	611.542	624.138	655.070	656.714	+ 1.644
Summe (exclusive edle Metalle und Münzen)	1,411.574	1,510.520	1,639.602	1,608.870	1,683.482	+74.612

Digitized by Google

Tab. III. **Handelswerthe der Waarenausfuhr** in den Jahren 1896—1900 nach **Rohstoffen** und **Fabrikaten** und nach **Productionsgruppen** gesondert.

Waarengruppen	1896	1897	1898	1899	1900	1900 gegen 1899
	in Tausenden von Kronen					
I. Rohstoffe.						
Erzeugnisse der Landwirthschaft, Forstwirthschaft und Fischerei:						
1. Nahrungs- u. Genussmittel	281.370	277.086	280.518	333.105	309.929	— 23.176
2. Rohstoffe für die Landwirthschaft u. Industrie	259.024	270.706	287.692	346.407	354.324	+ 7.917
Erzeugnisse des Bergbaues und Hüttenbetriebes:						
1. Nahrungs- u. Genussmittel	354	6	8	3	38	+ 35
2. Rohstoffe für die Landwirthschaft u. Industrie	95.840	103.128	119.328	138.277	146.365	+ 8.088
Summe . . .	636.588	650.926	687.546	817.792	810.656	— 7.136
II. Halbfabrikate.						
1. Arznei- u. Parfumeriestoffe	886	512	566	639	879	+ 249
2. Chemische Hilfsstoffe . .	7.520	8.934	8.942	12.373	11.940	— 433
3. Draht und Bleche aus edlen Metallen	68	14	10	6	15	+ 9
4. Eisen und Stahl in Stäben, Platten, Blechen, Drähten	4.350	6.484	8.006	11.869	14.766	+ 2.897
5. Farb- und Gerbestoffe .	7.108	7.654	8.520	9.508	8.708	— 800
6. Fette	3.736	2.762	1.900	3.778	3.164	— 614
7. Fette Oele	426	284	380	306	439	+ 133
8. Glasmasse, Email- und Glasurmasse	132	116	92	88	73	— 15
9. Halbfabrikate der Holz- u. Beinwaarenindustrie . .	88.772	99.036	110.410	126.447	137.393	+ 10.946
10. Kautschuk, aufgelöst; Gummifäden	10	18	16	17	75	+ 58
11. Leder	4.642	5.436	4.888	6.044	6.562	+ 518
12. Malz	41.020	48.906	48.576	50.498	49.953	— 545
13. Papierzeug	11.062	10.576	10.008	10.439	13.279	+ 2.840
14. Pelzwerk, zugerichtet, nicht confectioniert . . .	454	438	492	562	613	+ 51
15. Stangen, Bleche, Drähte etc., auch grobe Gusstücke aus anderen unedlen Metallen	4.002	3.610	4.296	4.854	5.427	+ 573
16. Stuhlrohr, zugerichtet, Strohbänder	184	172	216	194	281	+ 87
17. Theer, Pech u. dergl. . .	618	734	892	1.392	1.449	+ 57
18. Wachs, präpariert . . .	256	278	350	183	237	+ 54
19. Watten und Garne:	31.696	34.896	33.914	41.177	37.039	— 4.138
a) aus Baumwolle . . .	2.466	6.296	3.040	5.589	2.324	— 3.265
b) aus Flachs, Hanf, Jute etc.	13.752	13.218	13.596	15.873	17.701	+ 1.828
c) aus Wolle	3.944	3.422	4.716	4.678	4.770	+ 92
d) aus Seide	11.534	11.960	12.562	15.037	12.244	— 2.793
Summe . . .	206.942	230.860	242.474	280.374	292.292	— 11.918
III. Fabrikate.						
1. Arznei- und Parfumeriewaaren	1.696	2.080	1.592	1.787	1.740	— 47
2. Chemische Producte . . .	20.142	16.238	17.570	14.723	17.625	+ 2.902
3. Eisenwaaren	21.198	21.812	24.790	26.606	29.261	+ 2.655

Digitized by Google

Tabelle III.

Waarengruppen	1896	1897	1898	1899	1900	1900 gegen 1899
	in Tausenden von Kronen					
4. Erzeugnisse d. Bekleidungs- und Putzwaarenindustrie .	40.078	39.350	40.820	44.139	41.270	— 2.869
5. Erzeugnisse der Textilindustrie:	81.376	83.250	86.256	92.543	90.256	— 2.287
a) aus Baumwolle . . .	14.406	14.846	14.934	15.668	15.149	— 519
b) aus Flachs, Hanf, Jute u. dgl.	16.258	16.512	15.570	18.972	19.545	+ 573
c) aus Wolle	37.198	39.928	41.466	42.438	40.236	— 2.202
d) aus Seide	13.514	14.964	14.286	15.465	15.326	— 139
6. Glaswaaren	48.586	44.740	43.448	49.894	51.547	+ 1.653
7. Holz- und Beinwaaren .	41.240	39.624	41.366	44.513	46.861	+ 2.348
8. Instrumente, Uhren, Schmuck- u. andere Kurzwaaren	51.452	50.506	52.334	59.234	61.254	+ 2.020
9. Kautschuk- und Guttaperchawaaren, Wachstuch, Wachstaffet	4.158	4.303	6.256	7.060	9.007	+ 1.947
10. Kerzen und Seifen . . .	750	738	872	996	1.107	+ 111
11. Lederwaaren	78.536	53.710	53.062	49.420	50.378	+ 958
12. Literarische und Kunstgegenstände	19.054	20.312	21.254	22.555	23.341	+ 786
13. Maschinen und Apparate, Fahrzeuge	9.800	12.546	16.854	19.822	24.533	+ 4.711
14. Mineralöle, raffiniert . .	3.480	3.022	3.266	4.653	6.473	+ 1.820
15. Nahrungs- u. Genussmittel:	206.124	178.934	191.460	233.918	255.493	+ 21.575
a) Erzeugnisse der Landwirthschaft	17.732	16.342	16.764	18.832	19.275	+ 443
b) Erzeugnisse d. Industr.	188.392	162.592	174.696	215.086	236.218	+ 21.132
16. Papier und Papierwaaren	25.393	25.900	26.568	29.166	33.664	+ 4.498
17. Pelzwerk, confectioniert .	888	924	738	852	978	+ 126
18. Sonstige Erzeugnisse aus organischen Stoffen . . .	8.058	8.310	8.792	9.964	10.029	+ 65
19. Steinwaaren	6.054	6.276	7.830	8.631	9.091	+ 460
20. Thonwaaren	17.182	16.400	17.022	17.621	18.549	+ 928
21. Waaren aus unedlen Metallen (exclusive Eisen) .	14.720	15.654	18.172	20.392	22.147	+ 1.755
22. Zündwaaren	4.508	6.070	4.902	4.937	4.340	— 597
Summe . . .	704.478	650.702	585.224	763.426	808.944	+ 45.518

Recapitulation.

***a)* Nach Rohstoffen und Fabrikaten:**						
Rohstoffe	636.588	650.926	687.546	817.792	810.656	— 7.136
Halbfabrikate	206.942	230.860	242.474	280.374	292.292	+ 11.918
Ganzfabrikate	704.478	650.702	685.224	763.426	808.944	+ 45.518
Summe (exclusive edle Metalle und Münzen)	1,548.008	1,532 488	1,615.244	1,861.592	1,911.892	+ 50.300
***b)* Nach Productionsgruppen:**						
Erzeugnisse d. Landwirthschaft, Forstwirthschaft u. Fischerei	558.126	564.134	584.974	698.344	683.529	— 14.815
Erzeugnisse d. Hüttenbetriebes und Bergbaues	96.194	103.134	119.336	138.280	146.402	+ 8.122
Erzeugnisse der Industrie . .	893.688	865.220	910.934	1.024.968	1,081.961	+ 56.993
Summe (exclusive edle Metalle und Münzen)	1,548.008	1,532.488	1,615.244	1,861.592	1,911.892	+ 50.300

Digitized by Google

Tabelle IV. Menge und Handelswerth der **Einfuhr** an **Edelmetallen** und Münzen in den Jahren 1896—1900.

Waarengattung	1896	1897	1898	1899	1900	1900 gegen 1899	1896	1897	1898	1899	1900	1900 gegen 1899
	Menge in Kilogramm						Handelswerth in Tausenden von Kronen					
Gold	13.104	33.740	507	720	1.891	+ 1.171	38.864	100.748	1.378	2.131	5 516	+ 3.385
Goldkrätze	5.000	5.500	7.900	9.400	800	— 8.600	20	22	32	33	3	— 30
Goldmünzen	30.149	32.752	15 917	13.850	13.012	— 838	83.528	89.478	43.612	37.747	35.622	— 2.125
Summe	48.253	71.992	24.324	23.970	15.703	— 8.267	122.412	190.248	45 022	39.911	41.141	+ 1.230
Silber	138.470	100.100	15.400	29.030	29.350	+ 320	14.442	9.082	1.371	2.642	2.757	+ 115
Silberkrätze	500	800	3.000	500	2.500	+ 2.000	1	2	8	2	9	+ 7
Silbermünzen	5.730	3 670	5.470	5.060	8.613	+ 3.553	686	380	518	551	980	+ 430
Summe	144.700	104.570	23.870	34.590	40.463	+ 5.873	15.129	9.464	1.897	3.194	3.746	+ 552
Platin und andere nicht benannte edle Metalle	27	13	8	3	3	—	44	22	14	7	7	—
Münzen aus Platin u. aus anderen edlen Metallen	14	—	—	—	—	—	22	—	—	—	—	—
Münzen aus unedlen Metallen	5.606	1.825	3.198	1.137	2.230	+ 1.093	7	2	5	2	3	+ 1
Im ganzen	198.600	178.400	51.400	59.700	58.400	— 1.300	137.614	199.736	46.938	43.114	44.897	+ 1.783

Menge und Handelswerth der **Ausfuhr** an **Edelmetallen** und Münzen in den Jahren 1896—1900.

Gold	723	475	105	98	878	+ 780	1.000	648	94	112	1.130	+ 1.018
Goldkrätze	131.600	119.100	137.400	163.100	132 100	—31.000	1.053	1.668	1.828	1.517	1.229	— 288
Goldmünzen	23.806	33.316	42.620	22.770	20·628	— 2 142	66.754	91.620	117.142	62.617	57.151	— 5.466
Summe	156.129	152.891	180.125	185.968	153.606	—32 362	68.807	93.936	119.064	64.246	59.510	— 4.736
Silber	3 280	4.520	5.270	48.340	54.400	+ 6.060	258	348	410	4.249	4.443	+ 194
Silberkrätze	122.300	116.300	121.000	94.700	97.400	+ 3.700	342	326	339	899	925	+ 26
Silbermünzen	183.070	114.560	26.130	15.240	17.441	+ 2.201	15.400	8.408	1.892	1.109	1.366	+ 257
Summe	308.650	235.380	152.400	158.230	169.241	+10.961	16.000	9.082	2.641	6.257	6.734	+ 477
Platin und andere nicht benannte edle Metalle	252	826	184	398	697	+ 299	252	248	202	557	976	+ 419
Münzen aus Platin u. aus anderen edlen Metallen	2	21	—	—	—	—	3	34	—	—	—	—
Münzen aus unedlen Metallen	1.967	782	1.981	1.454	2.456	+ 1.002	7	3	5	5	8	+ 3
Im ganzen	467.000	389.900	334.700	346.100	326.000	—20.100	85.069	103.303	121 912	71.065	67.228	— 3.837

Digitized by Google

Oesterreichs Sparcassen im Jahre 1899.

I. Zahl der Sparcassen, Capitalsbewegung und Einlagenstand.

Die Zahl der Sparcassen vermehrte sich im Jahre 1899 um 19 (höchste Ziffer seit 1873 mit 26), gegen 16 im Vorjahre, 13 im Jahre 1897, 14 im Jahre 1896 und 16 im Jahre 1895.

Die Zunahme in den letzten fünf Jahren betrug mithin 78 Sparcassen oder 16·53 Percente des Standes von Ende 1894 (472) und erreichte die Gesammtzahl der bestehenden Privatsparcassen Ende 1899 die Höhe von 550 Anstalten.

Von den im Jahre 1899 eröffneten neuen Sparcassen entfallen 13 auf Böhmen, 4 auf Galizien und je eine auf Tirol und Mähren.

Während im Jahre 1895 15 Gemeindesparcassen und 1 Bezirkssparcasse, 1896 12 Gemeindesparcassen und 2 Bezirkssparcassen, 1897 8 Gemeindesparcassen, 4 Bezirkssparcassen und eine Vereinssparcasse (in Eberstein in Kärnten) und 1898 12 Gemeinde- und 4 Bezirks-Sparcassen ins Leben gerufen wurden, brachte das Jahr 1899 16 neue Gemeindesparcassen und 3 Bezirkssparcassen, so dass mithin im abgelaufenen Quinquennium 63 Gemeindesparcassen (41 davon in Böhmen), 14 Bezirkssparcassen (11 in Galizien und 3 in Böhmen), aber nur mehr eine einzige Vereinssparcasse (in Kärnten) activiert wurde.

Zur Eröffnung kamen im Jahre 1899:

in Tirol: die „Sparcasse der Stadtgemeinde Kitzbühel" (eröffnet am 1. December);

in Böhmen: die „Městská spořitelna v Březnici" in Březnitz (eröffnet am 2. Jänner); die „Spořitelna královského města Čáslavi" in Časlau (eröffnet am 2. Jänner); die „Spořitelna města Horaždovic" in Hořazdiowitz (eröffnet am 1. Juli); die „Městká spořitelna na Kladně" in Kladno (eröffnet am 6. Februar); die „Městská spořitelna na Král. Vinohradech" in Königliche Weinberge (eröffnet am 15. März); die „Sparcasse in Königsberg a. d. Eger" (eröffnet am 1. Mai); die „Spořitelna městská v Libáni" in Libaň (eröffnet am 1. April); die „Spořitelna obecní v Lysé nad Labem" in Lisa a. d. Elbe (eröffnet am 1. Jänner); die Sparcasse der Stadt Neubistritz" (eröffnet am 3. Jänner); die „Spořitelna městská v Poděbradech" in Poděbrad (eröffnet am 1. Mai); die „Sparcasse der Stadt Rudig" (eröffnet am 1. Jänner); die „Schönbacher Sparcasse" (eröffnet am 1. Mai); die „Sparcasse der Stadt Staab" (eröffnet am 1. April);

in Mähren: die „Spořitelna města Bystřice pod Hostýnem" in Bistritz am Hostein (eröffnet am 1. April);

in Galizien; die „Powiatowa kasa oszczędności w Buczaczu" in Buczacz (eröffnet am 22. April); die „Kasa oszczędności miasta Krosna" in Krosno (eröffnet am 10. Februar); die „Powiatowa kasa oszczędności w Mielcu" in Mielec (eröffnet am 5. Mai); die „Powiatowa kasa oszczędności w Tarnobrzegu" in Tarnobrzeg (eröffnet am 14. Februar).

Die Anzahl der in den einzelnen Ländern Ende 1899 bestehenden Gemeinde-, Vereins- und Bezirkssparcassen, sowie das Verhältnis der Gesammtzahl aller Sparcassen zum Flächeninhalte und zur Bevölkerungsziffer veranschaulicht die nachstehende Tabelle I.

Tabelle I.

Länder	Ende 1899 bestanden				1899er Stand in Percenten	Ende 1899 entfiel eine Sparcasse auf	
	Gemeinde-sparcassen	Vereins-sparcassen	Bezirks-sparcassen	im ganzen		Quadrat-Kilometer	Einwohner
Nieder-Oesterreich	48	28	—	76	13·82	260·84	40.270
Ober-Oesterreich	40	4	—	44	8·00	272·36	18.998
Salzburg	9	—	—	9	1·64	794·78	20.764
Steiermark	36	4	15	55	10·00	407·75	24.779
Kärnten	9	4	—	13	2·36	794·38	28.805
Krain	5	1	—	6	1·09	1.659·17	86.149
Küstenland	2	1	—	3	0·55	2.656·00	247.961
Tirol und Vorarlberg	6	10	—	16	2·91	1.667·69	59.778
Böhmen	183	8	3	194	35·27	267·77	31.968
Mähren	59	4	—	63	11·46	352·73	38.675
Schlesien	23	—	—	23	4·18	223·78	28.855
Galizien	21	1	22	44	8·00	1.784·00	168.611
Bukowina	2	—	—	2	0·36	5.220·50	364.834
Dalmatien	—	2	—	2	0·36	6.417·50	292.830
Im ganzen	443	67	40	550	100·00	550·47	47.407

Digitized by Google

Ende 1899 bestanden mithin 550 Sparcassen und entfallen von der Zunahme seit Ende 1894 von 78 Anstalten 44, also mehr als die Hälfte auf Böhmen (hierunter nur 3 Bezirkssparcassen), 17 auf Galizien (hierunter 11 Bezirkssparcassen), je 3 auf Ober-Oesterreich und Kärnten, je 2 auf Nieder-Oesterreich, Steiermark und Mähren und je eine auf Salzburg, Krain, Tirol, Schlesien und die Bukowina.

Im Küstenlande, sowie in Dalmatien trat in diesem Zeitraume keine Veränderung in der Zahl der bestehenden Sparcassen ein.

Auf Böhmen allein entfällt derzeit mehr als ein Drittel (35·27 Percente) aller in Oesterreich bestehenden Sparcassen, welchem Nieder-Oesterreich (13·82 Percente), Mähren (11·46 Percente) und Steiermark (10·00 Percente) zunächst kommen.

Ende 1899 kam eine Sparcasse auf je 550·47 Quadratkilometer (Ende 1898 auf 564·99 und Ende 1894 erst auf 635·62) und auf je 47.407 Einwohner (1898 auf 48.571 und 1894 auf 52.408).

In ersterer Beziehung steht, nach wie vor, Schlesien mit einer Anstalt auf je 223·78 Quadratkilometer auf dem ersten Platze, welchem Nieder-Oesterreich (260·84). Böhmen (267·77) und Ober-Oesterreich (272·36) nahekommen. Sodann folgen: Mähren, Steiermark, Kärnten, Salzburg, Krain, Tirol mit Vorarlberg, Galizien, das Küstenland (2.656·00), die Bukowina (5.220·50) und Dalmatien (6.417·50).

Das Verhältnis zur Bevölkerung ist, wie immer, in Ober-Oesterreich, wo schon auf je 18.998 Bewohner (1898: 18.851) eine Sparcasse entfällt, das günstigste, doch erscheinen auch Salzburg (20.764), Steiermark (24.779), Kärnten (28.805) und Schlesien (28.855) in dieser Richtung bestens bedacht. Hieran reihen sich: Böhmen (31.968), Mähren (38.675), Nieder-Oesterreich (40.270), Tirol mit Vorarlberg (59.778), Krain (86.149), Galizien (168.611), das Küstenland (247.961), Dalmatien (292.830) und die Bukowina (364.834).

Von der Gesammtzahl aller activierten Sparcassen entfallen Ende 1899: 443 (80·55 Percente) auf die Gemeinde-Sparcassen, welche in den letzten fünf Jahren in 12 Ländern (Küstenland und Dalmatien erscheinen unverändert) um 63 zunahmen, hingegen nur 67 (12·18 Percente) auf die Vereins-Sparcassen, deren im abgelaufenen Quinquennium nur eine neue (in Kärnten) zur Errichtung kam, und sogar nur 40 (7·27 Percente) auf die Bezirks-Sparcassen, die überhaupt nur in 3 Ländern (Steiermark, Böhmen und Galizien) bestehen und seit Ende 1894 um 14 (11 in Galizien und 3 in Böhmen) zunahmen.

Die Capitalsbewegung der Sparcassen hat im Jahre 1899 neuerdings, wenngleich nicht so erheblich als im Vorjahre (Zunahme des Geldverkehrs im Jahre 1898: 62,081.195 Gulden oder 7·06 Percente) zugenommen und erreichte mit 973,293.400 Gulden den höchsten bisher jemals zu verzeichnen gewesenen Betrag und gegenüber der Ziffer von 1898 (941.264.196 Gulden) ein Plus von 32,029.204 Gulden oder 3·43 Percenten.

Während jedoch die Einzahlungen im Jahre 1895: 50·49 und auch 1896 noch 50·12 Percente der Geldbewegung bildeten, erreichte ihr Antheil 1897 nur 49·70, 1898 sogar nur 48·81 und 1899 mit 48·74 Percenten noch einen kleineren Antheil und stiegen dementsprechend die Rückzahlungen von 49·88 (1896) auf 50·30 (1897), 51·19 (1898) und 1899 auf 51·26 Percente.

Die Einzahlungen waren im ganzen im Jahre 1899 um 14,937.768 Gulden oder 3·25 Percente grösser als im Vorjahre, die Rückzahlungen hingegen um 17.091.436 Gulden oder 3·55 Percente, wodurch sich das Endergebnis der Capitalsbewegung abermals ungünstiger stellte, nämlich um 2,153.668 Gulden. Während im Jahre 1896 noch ein reiner Capitalsüberschuss von 1,971.680 Gulden (0·47 Percente der Einzahlungen) verblieb, trat im Jahre 1897 eine Capitalsabnahme um 5,294.825 Gulden, 1898 um 22,387.036 Gulden und 1899 sogar eine solche um 24,540.704 Gulden ein, wobei natürlich die Zinsencapitalisierung (1897: 62,906.458 Gulden, 1898: 64,153.522 Gulden und 1899: 66,575.987 Gulden) vorläufig nicht berücksichtigt erscheint.

Wir lassen zunächst die auf die Einzahlungen bezüglichen Ziffern für die letzten fünf Jahre mit Hervorhebung der länderweisen Ergebnisse der Jahre 1898 und 1899 und der Veränderung derselben in der umstehenden Tabelle II folgen.

An Einzahlungen strömten den österreichischen Sparcassen mithin in den letzten fünf Jahren 2.197,332.384 Gulden oder durchschnittlich 439·466 Millionen Gulden per Jahr zu, wobei der Culminationspunkt (in ununterbrochener Steigerung seit 1890) im Jahre 1899 mit 474,376.348 Gulden, der höchsten bisher überhaupt vorgekommenen Ziffer, erreicht wurde.

Im Jahre 1899 erfuhren 9 Länder (1897: 13, 1898: 12) eine Zunahme der Einzahlungen gegenüber dem Vorjahre mit im ganzen 21,784.903 Gulden, während 5 Länder eine um 6,847.135 Gulden geringere Einzahlung aufweisen, woraus die Gesammtzunahme von 14,937.768 Gulden oder 3·25 Percenten (1898: 22,494.492 Gulden oder 5·15 Percente) hervorgeht.

An der Zunahme der Einzahlungen sind diesmal in erster Linie betheiligt: Galizien (+ 6,690.186 Gulden), Tirol mit Vorarlberg (+ 5,853.609 Gulden) und Steiermark (+5,118.178 Gulden), welchen Ober-Oesterreich mit + 2,023.991 Gulden, Mähren mit + 711.859 Gulden und

Digitized by Google

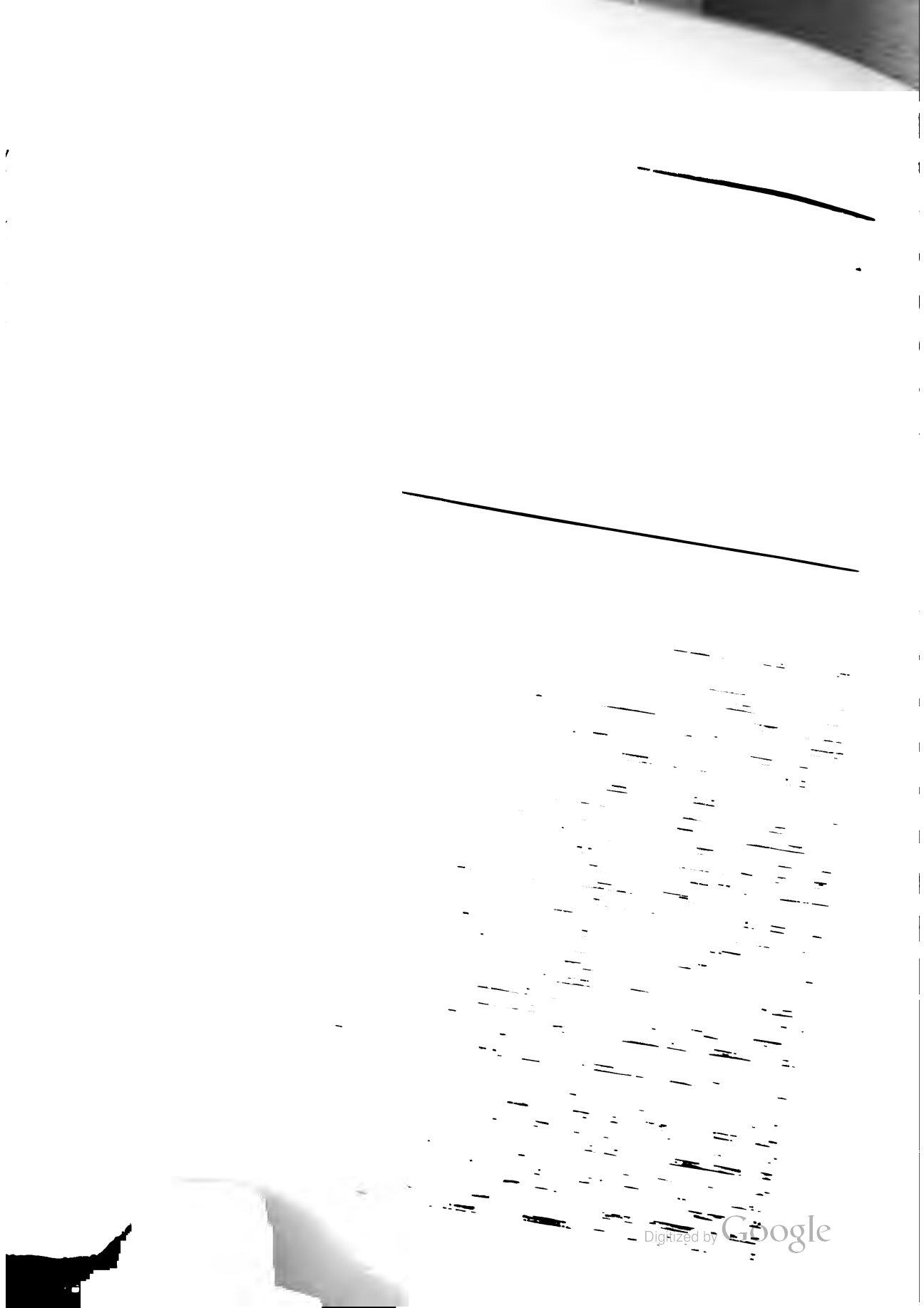

Digitized by Google

Tabelle III.

Länder	Betrag der erfolgten Rückzahlungen im Jahre 1898	Betrag der erfolgten Rückzahlungen im Jahre 1899	Zunahme (+) oder Abnahme (−) gegen das Vorjahr Gulden	Zunahme (+) oder Abnahme (−) gegen das Vorjahr Percente	Rückzahlungen in Percenten der Einzahlungen im Jahre 1898	Rückzahlungen in Percenten der Einzahlungen im Jahre 1899
Nieder-Oesterreich	118,977.365	119,088.415	+ 111.050	+ 0·09	107·86	107·71
Ober-Oesterreich	29,436.410	28,006.429	− 1,429.981	− 4·86	113·31	100·01
Salzburg	8,828,488	8,919.840	+ 91.352	+ 1·03	99·01	107·37
Steiermark	54,708.802	51,080.485	− 3,628 317	− 6·63	119·84	100·61
Kärnten	8.152.982	7,561.613	− 591.369	− 7·25	106·35	107·17
Krain	13,109.979	11,282.990	− 1,826.989	− 8·61	112·17	110·78
Küstenland	7,112.647	7,370.248	+ 257.601	+ 3·62	102·98	98·35
Tirol u. Vorarlberg	25,991.259	30,199.850	+ 4,208 591	+ 16·19	108·30	101·16
Böhmen	139,877.031	149,667.366	+ 9,790.335	+ 7·00	97·02	106·86
Mähren	27,771.203	27,192.882	− 578.321	− 2·08	108·13	103·03
Schlesien	8.643.372	8,532.981	− 110.391	− 1·28	101·37	95·75
Galizien	36,225.719	47,218.552	+ 10,992.833	+ 30·35	96·81	107·05
Bukowina	2,969.548	2,768.995	− 200.543	− 6·75	118·70	104·11
Dalmatien	20.821	26.406	+ 5.585	+ 26·82	69·33	135·43
Im ganzen 1899	—	498,917.052	+ 17,091.436	+ 3·55	—	105·17
Im ganzen 1898	481,825.616	481,825.616	+ 39,586.703	+ 8·95	104·86	104·86
Im ganzen 1897	—	442,238.913	+ 25,783.270	+ 6·19	—	101·21
Im ganzen 1896	—	416,455.643	+ 16,193.791	+ 4·05	—	99·53
Im ganzen 1895	—	400,261.852	+ 24,968.942	+ 6·65	—	98·07

Krain (— 1,826.989 Gulden) und in Ober-Oesterreich (— 1,429.981 Gulden) sehr beträchtlich, weniger erheblich hingegen in Kärnten, in Mähren, in der Bukowina und in Schlesien.

Hinsichtlich der relativen Zunahme, respective Abnahme der Rückzahlungen im Jahre 1899 rangieren die Länder folgendermassen: Galizien (+ 30·35), Dalmatien (+ 26·82), Tirol und Vorarlberg (+ 16·19), Böhmen (+ 7·00), Küstenland (+ 3·62), Salzburg (+ 1·03), Nieder-Oesterreich (+ 0·09), Schlesien (— 1·28), Mähren (— 2·08), Ober-Oesterreich (— 4·86), Steiermark (— 6·63), Bukowina (— 6·75), Kärnten (— 7·28) und Krain (— 8·61 Percente).

Das Verhältnis der Rückforderungen zu den Einzahlungen hat sich im Jahre 1899 abermals, wenn auch in geringerem Masse als im Vorjahre, ungünstiger gestaltet, da die Auszahlungen, wie schon 1897 (101·21) und 1898 (104·86), wieder mehr als die Einzahlungen, nämlich 105·17 Percente der letzteren betrugen

Dabei zeigen für 1899 5 Länder ein ungünstigeres Verhältnis als im Vorjahre, nämlich Salzburg, Kärnten, Böhmen (ausschlaggebend), Galizien und Dalmatien.

Die Rückzahlungen waren diesmal bereits in 12 Ländern (1895 nur in 3, 1896 und 1897 in 7 und 1898 in 10 Ländern) grösser als die Einzahlungen, nämlich: in Dalmatien (mit 135·43 Percenten der Einzahlungen), in Krain (110·78), in Nieder-Oesterreich (107·71), in Salzburg (107·37), in Kärnten (107·17), in Galizien (107·05), in Böhmen (106·86), in der Bukowina (104·11), in Mähren (103·03), in Tirol mit Vorarlberg (101·16), in Steiermark (100·61) und in Ober-Oesterreich (100·01 Percente).

Unter der Ziffer der Einzahlungen erscheinen die Rückzahlungen im Gegenstandsjahre nur im Küstenlande mit 98·35 und in Schlesien mit 95·75 Percenten der ersteren.

Wird das gesammte überhaupt zum Erlage gekommene fremde Capital (Anfangsstand + Einzahlungen des betreffenden Jahres) in das Verhältnis zu den Rückzahlungen gebracht, so zeigt sich, dass die letzteren im Jahre 1894: 20·29, 1895: 20·64, 1896: 20·66, 1897: 21·09, 1898: 22·13 und 1899 sogar 22·34 Percente des Capitales betrugen, die Rückzahlungen mithin von Jahr zu Jahr auch relativ grösser werden.

Dabei zeigen allerdings im letzten Jahre nur 4 Länder eine Zunahme des Rückzahlungspercentes, worunter sich aber Böhmen, Galizien und Tirol mit Vorarlberg befinden, welche bei der Erhöhung der Ziffer für das ganze Reich ausschlaggebend waren. Die Rückzahlungen in Percenten des Gesammtcapitales waren im Jahre 1899 in Galizien mit 35·40 Percenten am erheblichsten, doch auch im Küstenlande (32·58) und in der Bukowina (30·51) sehr belangreich, ferner über dem Durchschnitte: in Steiermark (23·33), in Tirol mit Vorarlberg (22·45) und in Salzburg (22·35). Hieran reihen sich: Krain (22·34), Nieder-Oesterreich (21·89), Böhmen (21·64), Kärnten (19·94), Mähren (19·39), Schlesien (18·15), Ober-Oesterreich (17·14) und Dalmatien mit nur 12·95 Percenten des Capitales an Rückzahlungen.

Digitized by Google

Die Zahl der Sparcassen, bei welchen mehr Gelder ab- als zuströmten, war von 1889 (83 Anstalten) bis 1897 in ununterbrochener Zunahme und betrug 1893: 132, 1894: 141, 1895: 150, 1896: 224 und 1897 sogar 248 Anstalten (48·25 Percente der bestehenden Sparcassen). Im Jahre 1898 sank zwar die Ziffer der Anstalten mit Mehrrückzahlungen auf 227 und 1899 bis auf 209, doch erhöhte sich dafür der Geldbetrag ganz ausserordentlich, worüber später das Nähere ausgeführt werden soll.

Den Capitalsüberschuss oder Capitalsabfall, wie er sich aus der Differenz zwischen Einzahlungen und Rückzahlungen länderweise für die beiden letzten Jahre und im ganzen für ein Quinquennium herausstellt, veranschaulicht die folgende Tabelle IV.

Tabelle IV.

Länder	Ueberschuss der Einzahlungen (+) oder der Rückzahlungen (—) im Jahre 1898	Ueberschuss der Einzahlungen (+) oder der Rückzahlungen (—) im Jahre 1899	das Ergebnis der Capitalsbewegung war mithin im Jahre 1899 günstiger (+) oder ungünstiger (—)	Antheil des Einzahlungsüberschusses an der Zunahme des Einlagenstandes im Jahre 1898	Antheil des Einzahlungsüberschusses an der Zunahme des Einlagenstandes im Jahre 1899
	Gulden			Percente der Gesammtsumme	
Nieder-Oesterreich	— 8,674.319	— 8,527.975	+ 146.344	—	—
Ober-Oesterreich	— 3,458.141	— 4.169	+ 3,453.972	—	—
Salzburg	+ 88.113	— 612.601	— 700.714	6·84	—
Steiermark	— 9,058.256	— 311.761	+ 8,746.495	—	—
Kärnten	— 487.377	— 505.926	— 18.549	—	—
Krain	— 1,422.220	— 1,097.938	+ 324.282	—	—
Küstenland	— 205.978	+ 123.359	+ 329.337	—	19·61
Tirol u. Vorarlberg	— 1,991.187	— 346.169	+ 1,645.018	—	—
Böhmen	+ 4,294.599	— 9,610.349	— 13,904.948	17·58	—
Mähren	— 2,089.277	— 799.097	+ 1,290.180	—	—
Schlesien	— 116.758	+ 378.456	+ 495.214	—	20·39
Galizien	+ 1,192.438	— 3,110.209	— 4,302.647	25·21	—
Bukowina	— 467.885	— 109.417	+ 358.468	—	—
Dalmatien	+ 9.212	— 6.908	— 16.120	60·81	—
1899 {	4+ 5,584.362	2+ 501.815	9+ 16,789.310	—	—
	10— 27,971.398	12— 25,042.519	5— 18,942.978	—	—
Im ganzen	—	— 24,540.704	— 2,153.668	—	—
1898	— 22,387.036	— 22,387.036	— 17,092.211	—	—
1897	—	— 5,294.825	— 7,266.505	—	—
1896	—	+ 1,971.680	— 5,912.513	—	3·15
1895	—	+ 7,884.193	— 5,127.860	—	11·83

Als Resultat der Geldbewegung in den letzten fünf Jahren mit im ganzen 4.437,031.460 Gulden, nämlich 2.197,332.384 Gulden Einzahlungen und 2.239,699.076 Gulden Rückzahlungen, ergibt sich mithin ein Ueberwiegen der letzteren um 42,366.692 Gulden, so dass die thatsächliche Einlagenzunahme während des in Rede stehenden Quinquenniums, die 270,571.557 Gulden betrug, ausschliesslich auf Rechnung der Zinsencapitalisierung (312,938.249 Gulden) zu stellen kommt.

Die beiden Jahre 1895 und 1896 brachten noch einen Einzahlungsüberschuss von zusammen 9.855.873 Gulden, während in den 3 letzten Jahren, was seit 1890 (— 1,762.489 Gulden) nicht der Fall war, ein Ueberwiegen der Rückzahlungen um in Summe 52,222.565 Gulden eintrat, nämlich 1897 um 5,294.825 Gulden, 1898 um 22,387.036 Gulden und 1899 sogar um 24,540.704 Gulden, so dass das Ergebnis von Jahr zu Jahr ungünstiger erscheint.

Während im Vorjahre noch in vier Ländern die Einzahlungen überwiegend (+ 5,584.362 Gulden) waren, finden sich diesmal nur mehr 2 mit einem Einzahlungsüberschusse von 501.815 Gulden, nämlich: Schlesien (+ 378.456 Gulden) und das Küstenland (+ 123.359 Gulden). In den 12 übrigen Ländern überwogen hingegen die Rückzahlungen im ganzen um 25,042.519 Gulden (1898 in 10 Ländern um 27,971.398 Gulden), und zwar: in Böhmen um 9,610.349 Gulden, in Nieder-Oesterreich um 8,527.975 Gulden, in Galizien um 3,110.209 Gulden, in Krain um 1,097.938 Gulden und in den anderen Ländern um kleinere Beträge.

Wenn die Ergebnisse der beiden letzten Jahre länderweise verglichen werden, so zeigen 1899 9 derselben ein um 16.789.310 Gulden günstigeres, 5 jedoch ein um 18.942.978 Gulden ungünstigeres Ergebnis der Capitalsbewegung als im Vorjahre.

Digitized by Google

In welchem Masse hiebei das bessere oder schlechtere Resultat des letzten Jahres durch vermehrte oder verminderte Einzahlungen, respective Rückzahlungen herbeigeführt wurde, zeigen die nachfolgenden Angaben:

Ergebnis von 1899 im Vergleiche mit jenem von 1898.

Länder	bei den Einzahlungen	bei den Rückzahlungen	mithin im Jahre 1899	
	in Gulden			
Nieder-Oesterreich	+ 257.394	+ 111.050	günstiger um	146.344
Ober-Oesterreich	+ 2,023.991	— 1,429.981	günstiger um	3,453.972
Salzburg	— 609.362	+ 91.352	ungünstiger um	700.714
Steiermark	+ 5,118.178	— 3,628.317	günstiger um	8,746.495
Kärnten	— 609.918	— 591.369	ungünstiger um	18.549
Krain	— 1,502.707	— 1,826.989	günstiger um	324.282
Küstenland	+ 586.938	+ 257.601	günstiger um	329.337
Tirol und Vorarlberg	+ 5,853.609	+ 4,208.591	günstiger um	1,645.018
Böhmen	— 4,114.613	+ 9,790.335	ungünstiger um	13,904.948
Mähren	+ 711.859	— 578 321	günstiger um	1,290.180
Schlesien	+ 384.823	— 110.391	günstiger um	495.214
Galizien	+ 6,690.186	+ 10,992.833	ungünstiger um	4,302.647
Bukowina	+ 157.925	→ 200.543	günstiger um	358.468
Dalmatien	— 10.535	+ 5.585	ungünstiger um	16.120
Im ganzen	+ 14,937.768	+ 17,091.436	ungünstiger um	2,153.668

Das ungünstigere Ergebnis ist in 3 Ländern (Salzburg, Böhmen und Dalmatien) darauf zurückzuführen, dass die Einzahlungen sanken und die Rückzahlungen stiegen, während in Kärnten die Einzahlungen in höherem Masse abnahmen als die Rückzahlungen, in Galizien aber der sehr erheblichen Zunahme der Einzahlungen eine noch weitaus beträchtlichere Vermehrung der Rückforderungen gegenübersteht.

Günstiger gestaltete sich das Resultat in 5 Ländern (Ober-Oesterreich, Steiermark, Mähren, Schlesien und Bukowina) durch steigende Einzahlungen bei sinkenden Rückzahlungen in 3 Ländern (Nieder-Oesterreich, Küstenland und Tirol mit Vorarlberg) dadurch, dass die Einzahlungen in höherem Masse stiegen als die Rückzahlungen, und endlich in Krain dadurch, dass die Rückzahlungen in höherem Masse sanken als die Einzahlungen.

Tabelle V.

Länder	Im Jahre 1899 erfolgten: Mehreinzahlungen		Mehrrückzahlungen	
	Zahl der Sparcassen	Betrag in Gulden	Zahl der Sparcassen	Betrag in Gulden
Nieder-Oesterreich	40	2,290.261	36	10,818.236
Ober-Oesterreich	30	2,589.348	14	2,593.517
Salzburg	5	243.438	4	856.039
Steiermark	30	1,433.885	25	1,745.646
Kärnten	8	541.591	5	1,047.517
Krain	5	1,046.204	1	2,144.142
Küstenland	1	258.249	2	134.890
Tirol und Vorarlberg	7	925.424	9	1,271.593
Böhmen	132	10,141.297	62	19,751.646
Mähren	38	1,594.074	25	2,393.171
Schlesien	14	600.772	9	222.316
Galizien	30	1,526.196	14	4,636.405
Bukowina	1	33.771	1	143.188
Dalmatien	—	—	2	6.908
1899	341	23,224.510	209	47,765.214
	Im ganzen Mehrrückzahlungen: 24,540.704 Gulden			
1898	304	22,125.093	227	44,512.129
	Im ganzen Mehrrückzahlungen: 22,387.036 Gulden			
1897	266	24,063.006	248	29,357.831
	Im ganzen Mehrrückzahlungen: 5,924.825 Gulden			
1896	278	25.650.385	224	23,678.705
	Im ganzen Mehrrückzahlungen: 1,971.680 Gulden			
1895	328	26.459.531	160	18,575.338
	Im ganzen Mehrrückzahlungen: 7,884.193 Gulden			

Digitized by Google

In der vorstehenden Tabelle V wird ersichtlich gemacht, wie gross in jedem einzelnen Lande die Zahl der Sparcassen mit Einzahlungsüberschuss oder mit Mehrrückzahlungen im Jahre 1899 war und wie sich diesbezüglich die Capitalsbeträge vertheilen.

Bis zum Jahre 1898 hat die Zahl der Anstalten, bei welchen, zumeist infolge zu einschneidender Zinsfussherabsetzungen, die Rückforderungen grösser sind als die Einzahlungen, stetig zugenommen und im Jahre 1897 mit 248 Sparcassen nahezu die Hälfte (48·25 Percente) aller bestehenden erreicht. Im Jahre 1898 verringerte sich diese Zahl auf 227 (42·75 Percente) und 1899 neuerdings auf 209 (38·00 Percente), mithin um 18 Anstalten.

Günstigere Ziffern weisen gegenüber dem Vorjahre auf: Ober-Oesterreich (— 19), Nieder-Oesterreich (— 12), Mähren (— 7), Steiermark (— 2), sowie Krain und Tirol (je — 1). Grösser wurde dagegen die Anzahl der Sparcassen mit Mehrrückzahlungen: in Böhmen (+ 16), in Galizien (+ 3), in Kärnten und in Dalmatien (je + 2) und im Küstenlande (+ 1 Anstalt).

Hinsichtlich des Betrages der Mehrrückzahlungen gestalteten sich jedoch die Verhältnisse im Jahre 1899 neuerdings ungünstiger und erreichte derselbe mit 47,765.214 Gulden die höchste bisher überhaupt zu verzeichnen gewesene Ziffer und um 3,253.085 Gulden mehr als 1898.

Dabei zeigen jedoch nur 5 Länder höhere Mehrrückzahlungen, nämlich Böhmen + 13,214.956 Gulden, Galizien + 4,293.042 Gulden, Salzburg + 755.377 Gulden, Kärnten + 11.746 Gulden und Dalmatien + 6.908 Gulden.

Bei den Mehreinzahlungen erscheinen diesmal 341 Sparcassen, gegen nur 304 im Jahre 1898, mithin um 37 mehr als damals betheiligt, wobei 7 Länder ein Plus von 45 (hierunter Ober-Oesterreich + 19, Nieder-Oesterreich + 12 und Mähren + 8) und nur 4 ein Minus von 8 Anstalten zeigen. Der Betrag der Mehreinzahlungen stieg von 22,125.093 Gulden auf 23,224.510 Gulden, mithin um 1.099.417 Gulden, wobei 8 Länder höhere (+ 3,283.674 Gulden), die 6 übrigen jedoch niedrigere Ziffern (— 2,184.257 Gulden) aufweisen.

Die Mehrrückzahlungen betrugen:

	1895	1896	1897	1898	1899
	Zahl der Anstalten				
je weniger als 10.000 Gulden . .	36	40	34	32	35
je 10.000— 50.000 „ . .	55	82	100	86	82
„ 50.000—100.000 „ . .	27	38	50	42	36
„ 100.000—500.000 „ . .	34	56	54	54	41
„ mehr als 500.000 „ . .	8	8	10	13	15
Summe . . .	160	224	248	227	209

Die Abnahme macht sich mithin in den beiden letzten Jahren allenthalben mit Ausnahme der obersten Stufe geltend, wo es sich um grosse Anstalten handelt, welche sich nur zögernd zu der nachgerade unvermeidlich gewordenen Zinsfusserhöhung entschliessen können.

Der Durchschnittsbetrag der Mehrrückzahlung, der im Jahre 1896 per betheiligte Anstalt 105.709 Gulden und 1897: 118.378 Gulden betrug, erreichte 1898 bereits 196.089 Gulden und 1899 mit 228.542 Gulden die höchste Ziffer, da sich bei 15 Sparcassen die Mehrrückzahlungen über den Betrag von je mehr als einer halben Million Gulden stellten.

Es sind dies: die Gemeindesparcasse in Graz mit 542.659 Gulden (1·54 Percente des anfänglichen Einlagenstandes), obwohl der Zinsfuss 1899 wieder von $3^3/_4$ auf 4 Percente erhöht wurde — die Sparcasse in Pisek mit 546.999 Gulden (11·84 Percente) infolge Herabsetzung des Zinsfusses mit 1. Jänner 1899 von 4 auf $3^1/_2$ Percente — die Sparcasse in Oberhollabrunn mit 565.728 Gulden (4·36 Percente), Zinsfuss seit 1893 $3^6/_{10}$ Percente und erst seit 1. Juli 1899 $3^3/_4$ Percente — die Städtische Sparcasse in Krakau mit 582.557 Gulden (4·27 Percente), obwohl der Zinsfuss schon seit 1891 unverändert 4 Percente beträgt — die Innsbrucker Sparcasse mit 665.909 Gulden (1·96 Percente), da sich die Anstalt erst mit 1. Jänner 1900 entschloss, den seit 1895 festgehaltenen Zinsfuss von $3^6/_{10}$ auf 4 Percente zu erhöhen — die Salzburger Sparcasse mit 834.457 Gulden (3·04 Percente), bei seit 1891 unverändertem Zinsfuss von 4 Percenten — die Kärntnerische Sparcasse in Klagenfurt mit 865.129 Gulden (4·93 Percente), da der seit 1896 festgehaltene, nur $3^6/_{10}$percentige Satz erst mit 1. Jänner 1900 auf 4 Percente erhöht wurde — die Neue Wiener Sparcasse mit 896.125 Gulden (5·60 Percenten), wobei mit 1. November 1899 eine partielle Zinsfusserhöhung eintrat — die Erste mährische Sparcasse in Brünn mit 1.259.234 Gulden (5·53 Percente), bei unveränderten $3^1/_2$- und $3^3/_4$percentigen Zinsensätzen — die Allgemeine Sparcasse in Linz mit 1,311.675 Gulden (3·91 Percente), da der Zinsfuss erst mit 1. Jänner 1900 von $3^3/_4$ auf 4 Percente erhöht wurde — die Krainische Sparcasse in Laibach mit 2,144.142 Gulden (6·99 Percente), bei Fortdauer der seit 1. Jänner 1898 eingetretenen Zinsenreduction von 4 auf $3^6/_{10}$ Percente — die Galizische Sparcasse in Lemberg mit 3,035.089 Gulden (9·13 Percente), bei 4percentiger Verzinsung und ungewöhnlich grosser Geldbewegung — die Städtische Sparcasse in Prag mit 4,625.530 Gulden

Digitized by Google

(8·11 Percente), da nur circa $^2/_3$ der Einlagen mit 4 Percenten, der Rest aber mit nur $3^1/_2$ Percenten verzinst wurde — die Erste österreichische Sparcasse in Wien mit 6 877.943 Gulden (3·17 Percente) bei theilweiser Zinsfusserhöhung, wobei nunmehr 65·17 Percente der Einlagen mit $3^3/_4$ Percenten, 23·36 Percente mit $3^1/_4$ und 11·47 Percente derselben sogar nur mit 3 Percenten verzinst werden — und endlich die Böhmische Sparcasse in Prag mit 9,365.368 Gulden (8·16 Percente) bei unveränderten Zinssätzen, wobei 78·14 Percente der Einlagen mit 4 Percenten, 21·03 Percente derselben mit $3^1/_2$ Percenten und nur 0·83 Percente mit 3 Percenten verzinst wurden.

Allerdings wurden die Mehrauszahlungen bei der Mehrzahl (138 von 209) der betheiligten Anstalten auch im Jahre 1899 wieder durch die Zinsenzuschreibung wettgemacht und verblieben von den in Rede stehenden 209 Sparcassen, wie später gezeigt werden soll, diesmal nur mehr 71 (1898: 100, 1897: 87, 1896: 34 und 1895 nur 43), die eine Verminderung des schliesslichen Einlagenstandes gegenüber dem Anfangsstande erfahren haben. Die Abnahme betrug bei diesen 71 Anstalten im Jahre 1899: 13,588.486 Gulden (1897: 12,740.664 Gulden) und 2·80 Percente (1898 nur 2·78).

Den gesammten Zinsenbetrag, also inclusive der anlässlich der Saldierungen sowohl, als innerhalb der bestimmten Zinsenbehebungstermine ausbezahlten Zinsen, veranschaulicht die folgende Tabelle VI.

Tabelle VI.

Länder	Capitalisierte und ausbezahlte Zinsen				Antheil der Zinsen an der Zunahme des Einlagenstandes im Jahre	
	im Jahre 1898	im Jahre 1899	Zunahme (+) oder Abnahme (—) gegen das Vorjahr		1898	1899
	Gulden			Percente	in Percenten der Gesammtzunahme	
Nieder-Oesterreich	15,376.127	15,884.887	+ 508.760	+ 3·31	100·00	100·00
Ober-Oesterreich .	4,977.113	5,200.903	+ 223.790	+ 4·50	100·00	100·00
Salzburg	1,200.289	1,255.433	+ 55.144	+ 4·59	93·16	100·00
Steiermark . . .	6,290.968	6,778.851	+ 487.883	+ 7·76	—	100·00
Kärnten	1,090.750	1,123.591	+ 32.841	+ 3·01	100·00	100·00
Krain	1,559.591	1,567.916	+ 8.325	+ 0·53	100·00	100·00
Küstenland . . .	475.363	505.565	+ 30.202	+ 6·35	100·00	80·39
Tirol u. Vorarlberg	3,649.901	3,708.315	+ 58.414	+ 1·60	100·00	100·00
Böhmen	20,129.133	20,845.695	+ 716.562	+ 3·56	82·42	100·00
Mähren	4,213.602	4,376.781	+ 163.179	+ 3·87	100·00	100·00
Schlesien	1,409.001	1,477.604	+ 68.603	+ 4·87	100·00	79·61
Galizien	3,537.488	3,600.884	+ 63.396	+ 1·79	74·79	100·00
Bukowina	238.258	241.405	+ 3.147	+ 1·32	—	100·00
Dalmatien . . .	5.938	8.157	+ 2.219	+ 37·37	39·19	100·00
Im ganzen 1899 .	—	66,575.987	+2,422.465	+ 3·77	—	100·00
Im ganzen 1898 .	64,153.522	64,153.522	+1,247.064	+ 1·98	100·00	100·00
Im ganzen 1897 .	—	62,906.458	+2,368.498	+ 3·91	—	100·00
Im ganzen 1896 .	—	60,537.970	+1,773.658	+ 3·02	—	96·85
Im ganzen 1895 .	—	58,764.312	+2,693.208	+ 4·80	—	88·17

In den letzten fünf Jahren wuchsen demnach den österreichischen Sparcassen an Zinsen 312,938.249 Gulden zu, und es entfällt die Einlagenzunahme während dieses Quinquenniums per 270,571.557 Gulden ausschliesslich auf die zu Capital gewordenen Zinsen.

Dem stetig zunehmenden Capitalsstande entsprechend, ist auch der Betrag der im Jahre 1899 erwachsenen Zinsen mit 66,575.987 Gulden (+ gegen 1898: 2,422.465 Gulden) der höchste bisher überhaupt nachgewiesene, wobei diesmal der Zunahme der Einlagen per 2·39 Percente eine grössere Zinsenzunahme, nämlich um 3·77 Percente, gegenübersteht. Der steigende Zinsfuss kommt hierin deutlich zum Ausdrucke und betragen die Zinsen im Verhältnisse zum durchschnittlichen Einlagenstand diesmal 3·74 Percente gegen 3·69 Percente im Jahre 1898 (1897: 3·76, 1896: 3·72 Percente).

In 10 Ländern fällt das Maximum des bisher ausgewiesenen Zinsenbetrages auf 1899, in Krain und in der Bukowina auf 1897, in Kärnten auf 1895 und in Dalmatien schon auf 1894.

Im Jahre 1899 weisen alle 14 Länder (1898 nur 10) einen grösseren Zinsenbetrag aus als im Vorjahre und war die Zunahme namentlich in Böhmen (+ 716.562 Gulden), in

Digitized by Google

Nieder-Oesterreich (+ 503.760 Gulden), in Steiermark (+ 487.883 Gulden), in Ober-Oesterreich (+ 223.790 Gulden) und in Mähren (+ 163.179 Gulden) mit je mehr als 100.000 Gulden am erheblichsten und betrug in diesen 5 Ländern zusammen 2,100.174 Gulden oder fast 87 Percente der Gesammtzunahme von 2,422.465 Gulden.

Hinsichtlich der relativen Zunahme des Zinsenbetrages im letzten Jahre rangieren die Länder, abgesehen von Dalmatien (+ 37·37 Percente), wo die Angaben ganz unverlässlich sind, folgendermassen: Steiermark (7·76), Küstenland (6·35), Schlesien (4·87), Salzburg (4·59), Ober-Oesterreich (4·50), Mähren (3·87), Böhmen (3·56), Nieder-Oesterreich (3·31), Kärnten (3·01), Galizien (1·79), Tirol mit Vorarlberg (1·60), Bukowina (1·32) und Krain (0·53 Percente).

Während in den 6 Jahren 1891 bis 1896 der Antheil der Zinsen an der Zunahme des Einlagenstandes zwischen 74·05 Percenten (1892) und 98·71 Percenten (1893) der letzteren schwankte, erfolgte in den 3 letzten Jahren (wie früher schon 1887 und 1890) die Einlagenzunahme im ganzen ausschliesslich nur durch die Zinsenzuschreibung.

Diesmal sind es bereits 12 Länder (1898: 8 und 1897 sogar nur 6), wo die Vermehrung des Interessentenguthabens nur durch den Zinsenzuwachs zustande kam, und nur in 2 Ländern spielte der Einzahlungsüberschuss im Jahre 1899 eine Rolle bei der Capitalsbildung, und zwar erscheint derselbe in Schlesien mit 20·39 Percenten und im Küstenlande mit 19·61 Percenten der Gesammtzunahme des Einlagenstandes im Jahre 1899 nachgewiesen.

Als Resultat der vorgeschilderten Capitalsbewegung (Einzahlungen seit 1895: 2.197,332.384 Gulden und Rückzahlungen 2.239,699.076 Gulden) und der Zinsenzuschreibung (312,938.249 Gulden) stellt sich das Guthaben der Einleger an Capital und Zinsen für die letzten fünf Jahre nach Tabelle VII folgendermassen heraus:

Tabelle VII.

Länder	Einlagenstand				Durchschnittsguthaben Ende 1899		Antheil der Länder am Einlagenstande Ende 1899 in Perc. der Gesammtsumme
	mit Jahresschluss 1898	mit Jahresschluss 1899	Zunahme (+) oder Abnahme (—) gegen das Vorjahr		per Sparcassebuch	per Einwohner	
	Gulden			Percente	Gulden		
Nieder-Oesterr. .	433,589.558	440,946.470	+ 7,356.912	+ 1·70	539·58	144·08	24·48
Ober-Oesterreich	135,352.512	140,549.246	+ 5,196.734	+ 3·84	626·60	168·14	7·80
Salzburg . . .	31,598.881	32,241.713	+ 642.832	+ 2·03	636·95	172·53	1·79
Steiermark . .	168,190.846	174,657.936	+ 6.467.090	+ 3·85	589·60	128·16	9·70
Kärnten	30,866.986	31,484.651	+ 617.665	+ 2·00	462·78	84·08	1·75
Krain	40,331.174	40,801.152	+ 469.978	+ 1·17	553·03	78·94	2·27
Küstenland . .	15,127.266	15,756.190	+ 628.924	+ 4·16	579·63	21·18	0·87
Tirol u. Vorarlb.	104,695.170	108,057.316	+ 3,362.146	+ 3·21	598·00	112·98	6·00
Böhmen	551,643.149	562,878.495	+11,235.346	+ 2·04	627·05	90·76	31·25
Mähren	113,863.500	117,441.184	+ 3,577.684	+ 3·14	662·14	48·20	6·52
Schlesien . . .	38,111.488	39,967.548	+ 1,856.060	+ 4·87	507·69	60·22	2·22
Galizien	89,279.952	89,770.627	+ 490.675	+ 0 55	418·84	12·10	4·98
Bukowina . . .	6,414.711	6,546.699	+ 131.988	+ 2·06	442·85	8·97	0·36
Dalmatien . . .	184.429	185.678	+ 1.249	+ 0·68	542·92	0·32	0·01
Im ganzen 1899 .	—	1.801,284.905	+42,035.283	+ 2·39	577·10	69·08	100·00
Im ganzen 1898 .	1.759,249.622	1.759,249.622	+41,766.486	+ 2·43	576·34	68·21	—
Im ganzen 1897 .	—	1.717,483.136	+57,611.633	+ 3·47	570·14	67·26	—
Im ganzen 1896 .	—	1.659,871.503	+62,509.650	+ 3·91	562·86	65·74	—
Im ganzen 1895 .	—	1.597,361.853	+66,648.505	+ 4·35	555·19	63·97	—

Der Einlagenstand erreichte demnach Ende 1899 mit 1.801,284.905 Gulden den höchsten bisherigen Stand und hat im Quinquennium 1895 bis 1899 eine Zunahme um 270,571.557 Gulden oder 17·68 Percente erfahren, und zwar:

	Gulden		Gulden
in Böhmen . . . . . um	96,202.394	in Schlesien . . . . . um	7,227.299
„ Nieder-Oesterreich . . . „	60,204.072	„ Krain . . . . . „	5.231.360
„ Steiermark . . . . . „	22,097.500	im Küstenlande . . . . . „	3,620.552
„ Galizien . . . . . „	20,778.423	in Kärnten . . . . . „	1,647.830
„ Tirol und Vorarlberg . . „	15,256.236	„ der Bukowina . . . . . „	378.025
„ Mähren . . . . . „	14,644.961	„ Dalmatien Abfall . . „	6.175
„ Ober-Oesterreich . . . . „	14,593.851	im ganzen um	270,571.557
„ Salzburg . . . . . „	8,695.229		

Digitized by Google

Dabei gestaltete sich jedoch der Relativzuwachs in den einzelnen Ländern ausserordentlich verschieden und reihen sich dieselben in dieser Beziehung folgendermassen:

Relative Zunahme des Einlagenstandes von 1895—1899.

	Percente		Percente
Salzburg	36·93	Krain	14·71
Galizien	30·12	Steiermark	14·48
Küstenland	29·83	Mähren	14·25
Schlesien	22·07	Ober-Oesterreich	11·59
Böhmen	20·61	Bukowina	6·13
Tirol und Vorarlberg	16·44	Kärnten	5·52
Nieder-Oesterreich	15·81	Dalmatien Abnahme	3·22
		im ganzen	17·68

Der Zuwachs von 1899 per 42,035.283 Gulden war der zweitkleinste der letzten 12 Jahre (Maximum 1889: 81,757.000 Gulden) und überstieg jenen des Vorjahres nur um 268.797 Gulden.

Das Ergebnis der Capitalsbewegung (Einzahlungen + 14,937.768 Gulden, Rückzahlungen hingegen + 17,091.436 Gulden) war nämlich um 2,153.668 Gulden ungünstiger, wogegen sich jedoch die zugeschriebenen Zinsen um 2,422.465 Gulden höher stellten als 1898.

An der Zunahme des Einlagenstandes im Jahre 1899 sind diesmal alle Länder (1898 nur 12) betheiligt, und zwar entfallen auf Böhmen 11,235.346 Gulden (26·73 Percente der Gesammtzunahme), auf Nieder-Oesterreich 7,356.912 Gulden (17·50 Percente), auf Steiermark 6,467.090 Gulden (15·38 Percente), auf Ober-Oesterreich 5,196.734 Gulden (12·36 Percente), auf Mähren 3.577.684 Gulden (8·51 Percente), auf Tirol mit Vorarlberg 3,362.146 Gulden (8·00 Percente) und auf Schlesien 1,856.060 Gulden (4·42 Percente), mithin auf diese 7 Länder zusammen 92·90 Percente des Zuwachses. Kleinere Zunahmen zeigen: Salzburg mit 642.832 Gulden, das Küstenland mit 628.924 Gulden, Kärnten mit 617.665 Gulden, Galizien mit 490.675 Gulden, Krain mit 469.978 Gulden, die Bukowina mit 131.988 Gulden und Dalmatien mit nur 1.249 Gulden.

Günstigere Ergebnisse (grösseren Einlagenzuwachs) als 1898 zeigen diesmal 10 Länder mit im ganzen + 18,355.905 Gulden, nämlich: Steiermark + 9,234.378 Gulden, Ober-Oesterreich + 3,677.762 Gulden, Tirol und Vorarlberg + 1,703.432 Gulden, Mähren + 1,453.359 Gulden, Nieder-Oesterreich + 655.104 Gulden, Schlesien + 563.817 Gulden, die Bukowina + 361.615 Gulden, das Küstenland + 359.539 Gulden, Krain + 332.607 Gulden und Kärnten + 14.292 Gulden.

Eine kleinere Einlagenzunahme als im Vorjahre weisen hingegen die 4 übrigen Länder mit in Summe — 18,087.108 Gulden auf. und zwar: Böhmen — 13,188.386 Gulden, Galizien — 4,239.251 Gulden, Salzburg — 645.570 Gulden und Dalmatien — 13.901 Gulden.

Die ansehnlichste relative Einlagenvermehrung (Reichsdurchschnitt nur mehr 2·39 Percente, 1894 noch 4·73) zeigen diesmal: Schlesien mit 4·87, das Küstenland mit 4·16, Steiermark mit 3·85, Ober-Oesterreich mit 3·84, Tirol und Vorarlberg mit 3·21 und Mähren mit 3·14 Percenten. Sodann folgen, unter dem Durchschnitte: die Bukowina mit 2·06, Böhmen mit 2·04, Salzburg mit 2·03, Kärnten mit 2·00, Nieder-Oesterreich mit 1·70, Krain mit 1·17, Dalmatien mit 0·68 und an letzter Stelle Galizien mit nur 0·55 Percenten.

Während im Jahre 1898: 431 Sparcassen eine Einlagenzunahme von 54,507.150 Gulden oder 4·33 Percenten des anfänglichen Einlagenstandes aufwiesen, betrug der Zuwachs im Jahre 1899 bei 478 (+ 47) Anstalten 55,623.769 Gulden (+ 1,116.619 Gulden) oder 4·37 (+ 0·04) Percente des Anfangsstandes. Auf jede der betheiligten Anstalten entfiel somit an durchschnittlichem Zuwachse 1896: 163.199 Gulden, 1897: 145.268 Gulden, 1898: 126.467 Gulden und 1899 nur 116.368 Gulden, mithin von Jahr zu Jahr eine kleinere Ziffer.

Die Zahl der Sparcassen mit Einlagenabfall, welche 1898 mit 100 die höchste bisher zu verzeichnen gewesene Ziffer erreicht hatte, sank im Jahre 1899 auf 71, wogegen sich jedoch der Betrag des Abfalles neuerdings bis auf 13,588.486 Gulden (1898: 12,740.664 Gulden), mithin abermals um 847.822 Gulden und von 2·78 auf 2·80 Percente des Anfangsstandes erhöhte. Der Einlagenabfall per betheiligte Anstalt stellte sich 1896 auf 67.945 Gulden, 1897 auf 62.272 Gulden, 1898 auf 127.407 Gulden und 1899 sogar auf 191.387 Gulden.

Der Abfall von 1899 vertheilt sich auf die Institute der einzelnen Länder folgenderart:

Digitized by Google

	Zahl der Sparcassen mit Einlagenabfall	Betrag des Einlagenabfalles	
		Gulden	Percente
Nieder-Oesterreich	9	620.898	1·31
Ober-Oesterreich	4	202.606	0·44
Steiermark	8	190.057	2·61
Kärnten	2	258.087	1·42
Krain	1	985.100	3·21
Küstenland	1	14.175	2·11
Böhmen	23	8,359.776	3·51
Mähren	11	633.439	1·63
Schlesien	3	25.861	0·27
Galizien	9	2.298.487	4·10
Im ganzen	71	13,588.486	2·80

Am erheblichsten war der Abfall bei der Zahl der Anstalten in Böhmen und in Mähren, bezüglich des absoluten Betrages in Böhmen (61·52 Percente des Gesammtabfalles) und in Galizien (16·91 Percente) und hinsichtlich des relativen Rückganges in Galizien (4·10), in Böhmen (3·51) und in Krain (3·21 Percente). Bei 49 (im Vorjahre 68) von diesen 71 Sparcassen betrug der Abfall allerdings nur je weniger als 50.000 Gulden, bei 11 Anstalten (1898: 16) zwischen 50.000 und 100.000 Gulden, bei 3 (1898: 5) Sparcassen zwischen 100.000 und 200.000 Gulden und bei 8 Anstalten (1898: 11) Beträge von je mehr als 200.000 Gulden. Es sind dies: die Kärntnerische Sparcasse in Klagenfurt mit 248.831 Gulden (1·4 Percente), die Neue Wiener Sparcasse mit 319.308 Gulden (0·7 Percente), die Sparcasse in Pisek mit 395.901 Gulden (8·6 Percente), die Erste Mährische Sparcasse in Brünn mit 439.528 Gulden (1·9 Percente), die Krainische Sparcasse in Laibach mit 985.100 Gulden (3·2 Percente), die Galizische Sparcasse in Lemberg mit 1,804.216 Gulden (5·4 Percente), die Städtische Sparcasse in Prag mit 2,467.352 Gulden (4·3 Percente) und endlich die Böhmische Sparcasse in Prag mit 5,017.278 Gulden (4·4 Percente des anfänglichen Einlagenstandes).

Von den in Rede stehenden 71 Sparcassen erfuhren 23 (1893: 35) eine Einlagenverminderung von je weniger als einem Percente des Anfangsstandes, wogegen 18 (1898: 24) je 1—2 Percente, 9 (1898: 14) je 2—3 Percente, 8 (wie im Vorjahre) je 3—4 Percente, 4 (1898: 7) je 4—5 Percente, die übrigen 9 Sparcassen (1898: 12) je mehr als 5 Percente der Einlagen abgaben. Es sind dies die Sparcassen in: Lemberg (5·4 Percente), Kolomea (6·1), Tarnopol (6·2), Trembowla (6·8), Wischau Gemeinde (7·6), Pisek (8·6), Rann (10·2), Sambor Gemeinde (11·0) und Gonobitz (15·5 Percente).

Das Durchschnittsguthaben eines Einlegers betrug Ende 1899: 577 Gulden 10 Kreuzer, mithin nur um 76 Kreuzer mehr als im Vorjahre. Die Zunahme in den letzten 5 Jahren erreichte jedoch 27 Gulden 76 Kreuzer. Hinsichtlich der Höhe des durchschnittlichen Einlegerguthabens steht Mähren mit 662 Gulden obenan, sodann folgen: Salzburg (637 Gulden), Böhmen (627 Gulden), Ober-Oesterreich (626 Gulden), Tirol mit Vorarlberg (598 Gulden), Steiermark (590 Gulden), das Küstenland (580 Gulden), Krain (553 Gulden), Dalmatien (543 Gulden), Nieder-Oesterreich (540 Gulden), Schlesien (508 Gulden), Kärnten (463 Gulden), die Bukowina (443 Gulden) und endlich Galizien mit nur 419 Gulden per Einleger.

Das Durchschnittsguthaben per Kopf der Bevölkerung betrug Ende 1894: 61 Gulden 88 Kreuzer, Ende 1895: 63 Gulden 97 Kreuzer, Ende 1896: 65 Gulden 74 Kreuzer, Ende 1897: 67 Gulden 26 Kreuzer, Ende 1898: 68 Gulden 21 Kreuzer und Ende 1899: 69 Gulden 8 Kreuzer, nahm mithin im abgelaufenen Quinquennium um 7 Gulden 20 Kreuzer zu, wovon jedoch auf das letzte Jahr der kleinste Betrag, nämlich nur 87 Kreuzer, entfällt.

Hoch über dem Durchschnitte stehen mit den reichlichsten Spareinlagen: Salzburg (173 Gulden per Einwohner), Ober-Oesterreich (168 Gulden), Nieder-Oesterreich (144 Gulden), Steiermark (128 Gulden), Tirol mit Vorarlberg (113 Gulden) und Böhmen (91 Gulden); hieran reihen sich: Kärnten (84 Gulden), Krain (79 Gulden), Schlesien (60 Gulden), das Küstenland (21 Gulden), Galizien (12 Gulden), die Bukowina (9 Gulden) und endlich Dalmatien mit nur 32 Kreuzern durchschnittlichem Sparguthaben per Einwohner. *H. Ehrenberger.*

Digitized by Google

Die Zählung des activen Militärs nach dem Stande vom 31. December 1900.

In den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern wurden am 31. December 1900 229.024 dem k. u. k. Heere, der k. u. k. Kriegsmarine und der k. k. Landwehr angehörende active Militärpersonen gezählt.

Hievon waren 206.985 Militärs = 903·7‰ in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern, 18.978 = 82·9‰ in den Ländern der ungarischen Krone, 3.003 = 13·1‰ in Bosnien und der Hercegovina und 58 = 0·3‰ im übrigen Auslande heimatsberechtigt, bezw. zuständig.

Von den 206.985 österreichischen Staatsangehörigen waren 6.210 = 30·0‰ in der Gemeinde des Zählortes; 6.950 = 33·6‰ in einer anderen Gemeinde desselben politischen Bezirkes, 111.371 = 538·1‰ in einem anderen politischen Bezirke desselben Landes und 82.454 = 398·3‰ in einem anderen Kronlande des im Reichsrathe vertretenen Ländergebietes heimatsberechtigt.

Nach dem Glaubensbekenntnisse waren:

Römisch-katholisch	181.249	= 791·4	‰ sämmtlicher in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern gezählten activen Militärpersonen
Griechisch-uniert	24.301	= 106·1	
Armenisch-uniert	24	= 0·1	
Altkatholiken	69	= 0·3	
Griechisch-orientalisch	6.882	= 30·1	
Armenisch-orientalisch	1	= 0·0	
Evangelisch Augsburger Confession	4.857	= 21·2	
Evangelisch helvetischer Confession	2.826	= 12·3	
Anglikaner	2	= 0·0	
Mennoniten	9	= 0·0	
Unitarier	37	= 0·2	
Lippowaner	4	= 0·0	
Israeliten	7.571	= 33·1	
Mohammedaner	1.172	= 5·1	
Andere Confessionen	3	= 0·0	
Confessionslos	17	= 0·1	

Für die 206.985 in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern gezählten und daselbst auch heimatsberechtigten activen Militärpersonen wurde als Umgangssprache angegeben:

Deutsch	91.043	= 439·8	‰ der in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern gezählten, in diesem Staatsgebiete heimatsberechtigten activen Militärpersonen
Böhmisch-mährisch-slovakisch	43.172	= 208·6	
Polnisch	30.731	= 148·5	
Ruthenisch	22.627	= 109·3	
Slovenisch	8.802	= 42·5	
Serbisch-kroatisch	4.172	= 20·2	
Italienisch-ladinisch	5.130	= 24·8	
Rumänisch	1.279	= 6·2	
Magyarisch	29	= 0·1	

Von sämmtlichen in diesem Staatsgebiete gezählten activen Militärpersonen waren 198.680 = 867·5‰ des Lesens und Schreibens, 1.883 = 8·2‰ blos des Lesens kundig, der Rest 28.461 = 124·3‰ waren Analphabeten.

Die folgende tabellarische Zusammenstellung enthält sämmtliche Ortschaften der im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder, in welchen sich eine Garnison von 10 Mann und darüber befindet.

Digitized by Google

Politischer Bezirk	Ortsgemeinde	Ortschaft (Ortsbestandtheil)	Anzahl der am 31. December 1900 gezählten Militärpersonen
Nieder-Oesterreich.			
Stadt Wien	Wien	Wien	26.622
„ Wiener-Neustadt	Wiener-Neustadt	Wiener-Neustadt	1.595
B.-H. Baden	Günselsdorf	Günselsdorf (Blumau)	167
„ „	Traiskirchen	Möllersdorf	261
„ „	„	Traiskirchen	158
„ „	Weikersdorf b. Baden	Alland bei Baden	139
„ „	„	Thurngasse	26
„ Bruck a. d. Leitha	Bruck a. d. Leitha	Bruck a. d. Leitha	433
„ „ „ „	Hainburg	Hainburg	98
„ Floridsdorf	Grossenzersdorf	Grossenzersdorf	396
„ „	Hof a. d. March	Schlosshof	194
„ Hietzing	Mauer bei Wien	Mauer bei Wien	134
„ Korneuburg	Korneuburg	Korneuburg	1.277
„ „	Stockerau	Stockerau	1.467
„ Krems	Krems	Krems	1.755
„ Mödling	Laxenburg	Laxenburg	154
„ Neunkirchen	Neunkirchen	Neunkirchen	131
„ St. Pölten	Oberndorf a. d. Ebene	Oberndorf a. d. Ebene	33
„ „	St. Pölten	St. Pölten	1.219
„ Tulln	Klosterneuburg	Klosterneuburg	976
„ „	Tulln	Tulln	517
„ Wiener-Neustadt (Umg.)	Ebenfurth	Haschendorf	21
„ „ „	Felixdorf	Felixdorf	163
„ „ „	Fischau	Fischau	67
„ „ „	Sollenau	Sollenau	63
„ „ „	Wöllersdorf	Wöllersdorf	650
Ober-Oesterreich.			
Stadt Linz	Linz	Linz (Stadt)	3.043
„ „	„	Vorort Lustenau	459
„ Steyr	Steyr	Steyr	398
B.-H. Braunau a. Inn	Braunau am Inn	Braunau am Inn	329
„ Freistadt	Freistadt	Freistadt	339
„ Linz (Umg.)	Enns	Enns	118
„ „ „	„	Vorstadt Lerchenthal	290
„ Schärding	Schärding	Schärding	46
„ Wels	Stadl Paura	Stadl Traun	140
„ „	Wels	Wels	1.268
Salzburg.			
Stadt Salzburg	Salzburg	Salzburg	1.931
Steiermark.			
Stadt Graz	Graz	Graz	5.165
„ Cilli	Cilli	Cilli	608
„ Marburg	Marburg	Marburg	1.343
„ Pettau	Pettau	Pettau	533
B.-H. Bruck a. d. Mur	Bruck a. d. Mur	Bruck a. d. Mur	391

Digitized by Google

Politischer Bezirk	Ortsgemeinde	Ortschaft (Ortsbestandtheil)	Anzahl der am 31. December 1900 gezählten Militärpersonen
B.-H. Graz (Umg.)	Liebenau	Liebenau	71
„ „ „	Unterpremstätten	Zettling	10
„ „ „	Waltendorf	Waltendorf	23
„ Judenburg	Judenburg	Judenburg	354
„ Leibnitz	Strass	Strass	79
„ Leoben	Leoben	Leoben	217
„ Marburg (Umg.)	Windisch-Feistritz	Windisch-Feistritz	132
„ Radkersburg	Radkersburg	Radkersburg	332
„ Voitsberg	Piber	Piber	52
Kärnten.			
Stadt Klagenfurt	Klagenfurt	Klagenfurt	2.654
B.-H. Klagenfurt (Umg.)	Ossiach	Ossiach	47
„ „ „	St. Peter b. Klagenfurt	St. Peter, Stadt	67
„ St. Veit	St. Veit	St. Veit	152
„ Villach	Malborgeth	Malborgeth	84
„ „	Tarvis	Raibl	14
„ „	„	Tarvis	334
„ „	Villach	Seebach	488
„ „	„	Villach	341
„ Wolfsberg	Wolfsberg	Wolfsberg	130
Krain.			
Stadt Laibach	Laibach	Laibach	2.592
B.-H. Gurkfeld	Gurkfeld	Gurkfeld	26
„ Laibach (Umg.)	Moste	Selo	56
Küstenland.			
Stadt und Gebiet von Triest.			
Stadt Triest	Triest	Triest	1.127
„ „	„	Vorort Cologna	136
„ „	„	Vorort Rojano	512
„ „	„	Vorort Rozzol	257
„ „	„	Vorort Scorcola	178
Görz und Gradisca.			
Stadt Görz	Görz	Görz	1.761
B.-H. Gradisca	Gradisca Bruma	Gradisca	33
„ Tolmein	Breth	Predil	27
„ „	Flitsch	Flitsch	24
Istrien.			
B.-H. Capodistria	Capodistria	Capodistria	27
„ Pola	Pola	Fasana (Brione minore)	73
„ „	„	Pola	7.584

Digitized by Google

Politischer Bezirk	Ortsgemeinde	Ortschaft (Ortsbestandtheil)	Anzahl der am 31. December 1900 gezählten Militärpersonen
Tirol.			
Stadt Innsbruck	Innsbruck	Innsbruck	2.475
„ Bozen	Bozen	Bozen	1.032
„ Rovereto	Rovereto	Rovereto	328
„ Trient	Trient	Trient	2.231
B.-H. Ampezzo	Ampezzo	Falzarego	19
„ „	Buchenstein	Buchenstein	19
„ Borgo	Levico	Levico	163
„ Brixen	Brixen	Brixen	391
„ „	Vahrn	Vahrn (Franzensfeste)	244
„ Brunneck	Brunneck	Bruneck	196
„ „	Niederdorf	Niederdorf	130
„ „	Prags	Ausserprags (Plätzwiese)	16
„ „	Toblach	Toblach (Landro)	12
„ Cavalese	Cavalese	Cavalese	148
„ „	Moena	Moena	13
„ „	Predazzo	Paneveggio	27
„ „	„	Predazzo	156
„ Cles	Vermiglio	Pizzano	24
„ Imst	Imst	Imst	178
„ Innsbruck (Umg.)	Hall	Hall	362
„ „ „	Hötting	Hötting	10
„ „ „	Wilten	Wilten	41
„ Landeck	Nauders	Nauders	12
„ Lienz	Sexten	St. Veit	27
„ Meran	Meran	Meran	193
„ „	Stilfs	Gomagoi	14
„ Riva	Riva	Riva, Stadt	535
„ Schwaz	Schwaz	Schwaz	169
„ Tione	Lardaro	Lardaro	27
„ Trient (Umg.)	Civezzano	Civezzano	15
„ „ „	Cognola	Cognola	251
„ „ „	Mattarello	Mattarello di sopra	28
„ „ „	Mezzolombardo	Mezzolombardo	181
„ „ „	Roncogne	Roncogne	15
„ „ „	Tenna	Tenna	13
Vorarlberg.			
B.-H. Bregenz	Bregenz	Bregenz	519
Böhmen.			
Stadt Prag	Prag	Prag	7.120
„ Reichenberg	Reichenberg	Reichenberg	1.518
B.-H. Beneschau	Beneschau	Beneschau	568
„ Budweis	Budweis	Budweis	2.155
„ „	Rudolfstadt	Rudolfstadt	69
„ Časlau	Časlau	Časlau	1.106
„ Dux	Hrobschitz	Kutterschitz	141
„ Eger	Eger	Eger	1.069
„ Hohenmauth	Hohenmauth	Hohenmauth	1.452
„ Hořowitz	Beraun	Beraun	365
„ Jičin	Jičin	Jičin	834
„ „	Karthaus-Walditz	Karthaus	27

Digitized by Google

Politischer Bezirk	Ortsgemeinde	Ortschaft (Ortsbestandtheil)	Anzahl der am 31. December 1900 gezählten Militär-personen
B.-H. Jungbunzlau	Jungbunzlau	Jungbunzlau	879
„ „	Lissa a. d. Elbe	Lissa a. d. Elbe	138
„ Kaaden	Kaaden	Kaaden	323
„ Karlsbad	Karlsbad	Karlsbad	10
„ Karolinenthal	Altbunzlau	Altbunzlau	288
„ „	Bohnitz	Bohnitz	13
„ „	Brandeis a. d. Elbe	Brandeis a. d. Elbe	220
„ „	Karolinenthal	Karolinenthal	2.144
„ „	Kobylis	Kobylis	74
„ Klattau	Klattau	Klattau	576
„ Komotau	Komotau	Komotau	560
„ Königgrätz	Königgrätz	Königgrätz	2.256
„ Königinhof	Jaroměř	Jaroměř	215
„ „	Josefstadt	Josefstadt	3.630
„ Kuttenberg	Kuttenberg	Kuttenberg	786
„ Laun	Laun	Laun	63
„ Leitmeritz	Leitmeritz	Leitmeritz	556
„ „	Theresienstadt	Theresienstadt	3.998
„ Mies	Dobrzan	Dobrzan	349
„ Moldautein	Bzi	Bzi	45
„ Neuhaus	Neuhaus	Neuhaus	1.066
„ Pardubitz	Bohdanetsch	Bohdanetsch	155
„ „	Nemoschitz	Nemoschitz	116
„ „	Pardubitz	Pardubitz	709
„ „	Přelauč	Přelauč	132
„ Pilsen	Pilsen	Pilsen	2.259
„ Pisek	Pisek	Pisek	935
„ „	Semitz	Neuhof	14
„ Prachatitz	Prachatitz	Prachatitz	389
„ Raudnitz	Libotejnitz	Woleschko	10
„ Rokitzan	Rokitzan	Rokitzan	206
„ Saaz	Postelberg	Postelberg	151
„ Smichow	Dejwitz	Dejwitz	11
„ „	Smichow	Smichow	26
„ „	Střeschowitz	Panenska	71
„ Taus	Taus	Taus	74
„ Turnau	Turnau	Turnau	554
„ Weinberge, königliche	Wrschowitz	Wrschowitz	39
„ Wittingau	Wittingau	Wittingau	314
„ Žižkow	Žižkow	Žižkow	30
Mähren.			
Stadt Brünn	Brünn	Brünn	4.548
„ Iglau	Iglau	Iglau	1.416
„ Kremsier	Kremsier	Kremsier	1.065
„ Olmütz	Olmütz	Olmütz	3.632
„ Ungarisch-Hradisch	Ungarisch-Hradisch	Ungarisch-Hradisch	332
„ Znaim	Znaim	Znaim	643
B.-H. Brünn (Umg.)	Königsfeld	Königsfeld	85
„ Göding	Göding	Göding	733
„ Mährisch-Schönberg	Mährisch-Schönberg	Mährisch-Schönberg	576
„ Mährisch-Weisskirchen	Mähr.-Weisskirchen	Mähr.-Weisskirchen	581
„ Olmütz (Umg.)	Cernawier	Kloster Hradisch	313
„ „ „	Hatschein	Hatschein	89
„ „ „	Hodolein	Hodolein	479
„ „ „	Neugasse	Neugasse	809

Digitized by Google

Politischer Bezirk	Ortsgemeinde	Ortschaft (Ortsbestandtheil)	Anzahl der am 31. December 1900 gezählten Militärpersonen
B.-H. Prerau	Prerau	Prerau	277
„ Prossnitz	Prossnitz	Prossnitz	183
„ Ungarisch-Hradisch (Umg.)	Bisenz	Bisenz	286
„ Znaim (Umg.)	Kleintesswitz	Kleintesswitz	164
„ „ „	Edelspitz	Klosterbruck	1.022
Schlesien.			
Stadt Troppau	Troppau	Troppau	2.154
„ Bielitz	Bielitz	Bielitz	331
B.-H. Jägerndorf	Jägerndorf	Jägerndorf	370
„ Teschen	Teschen	Teschen	1.312
Galizien.			
Stadt Lemberg	Lemberg	Lemberg	10.326
„ Krakau	Krakau	Krakau	6.049
B.-H. Biała	Kety	Kety	138
„ Bochnia	Bochnia	Bochnia	691
„ „	Niepołomice	Niepołomice	492
„ Brody	Brody	Brody	888
„ Brzeżany	Brzeżany	Brzeżany	832
„ Buczaz	Berezówka	Berezówka	127
„ „	Monasterzyska	Monasterzyska	295
„ Chrzanów	Chrzanów	Chrzanów	136
„ Cieszanów	Lubaczów	Lubaczów	337
„ „	Gutsgebiet Zuków	Gutsgebiet Zuków	227
„ Czortków	Czortków	Czortków	661
„ „	Wygnanka dolnja	Wygnanka dolnja	71
„ Drohobycz	Drohobycz	Drohobycz	32
„ Gródek	Gródek	Gródek	608
„ „	Vorderberg	Vorderberg	221
„ Jaroslau	Jaroslau	Głęboka Vorstadt	606
„ „	„	Jaroslau	4.358
„ „	Radymno	Radymno	306
„ „	Skołoszów	Skołoszów	331
„ Jaworów	Gutsgebiet Gnojnice	Gutsgebiet Gnojnice	153
„ „	Hruszow	Koszary	310
„ „	Jaworów	Jaworów	154
„ Kamionka strumiłowa	Kamionka strumiłowa	Kamionka strumiłowa	453
„ Kolbuszowa	Gutsgebiet Kolbuszowa	Gutsgebiet Kolbuszowa	137
„ Kolomea	Kolomea	Kolomea	1.860
„ Krakau (Umg.)	Dąbie	Dąbie	427
„ „ „	Grzegórzki	Grzegórzki	89
„ „ „	Krowodrza	Krowodrza	877
„ „ „	Krzesławice	Krzesławice	70
„ „ „	Łobzów	Łobzów	528
„ „ „	Prądnik czerwony	Prądnik czerwony	973
„ „ „	Rakowice	Rakowice	530
„ „ „	Gutsgebiet Rząska	Gutsgebiet Rząska	116
„ „ „	Tonie	Tonie	68
„ „ „	Węgrzce	Sudoł	75
„ „ „	Wola Justowska	Wola Justowska	297

Digitized by Google

Politischer Bezirk	Ortsgemeinde	Ortschaft (Ortsbestandtheil)	Anzahl der am 31. December 1900 gezählten Militärpersonen
B.-H. Krakau (Umg.)	Zielonki	Zielonki	78
„ „ „	Zwierzyniec	Zwierzyniec	490
„ Łańcut	Głuchów	Głuchów	22
„ „	Łancut	Łancut	716
„ „	Zołynia miasteczko	Zołynia miasteczko	138
„ Lemberg (Umg.)	Zamarstynów	Zamarstynów	26
„ Mościska	Sądowa Wisznia	Sądowa Wisznia	155
„ Neumarkt	Neumarkt	Neumarkt	11
„ Neusandec	Neusandec	Neusandec	575
„ Nisko	Nisko	Nisko	366
„ Podgórze	Kobierzyn	Kobierzyn	405
„ „	Podgórce	Podgórze	460
„ „	„	Zabłocie	22
„ „	Rajsko	Rajsko	94
„ „	Zakrzówek	Zakrzówek	276
„ Przemyśl	Bolestraszyce	Bolestraszyce	58
„ „	Duńkowiczki	Duńkowiczki	69
„ „	Grochowce	Grochowce	204
„ „	Hurko	Hurko	125
„ „	Jaksmanice	Jaksmanice	62
„ „	Pikulice	Pikulice	530
„ „	Prałkowce	Prałkowce	153
„ „	Przemyśl	Przemyśl	8.165
„ „	„	Zasanie	349
„ „	Siedliska	Siedliska	365
„ „	Ujkowice	Lipowica	295
„ „	„	Ujkowice	68
„ „	Żurawica	Żurawica	819
„ Rawa ruska	Rawa ruska	Rawa ruska	417
„ Rohatyn	Rohatyn	Rohatyn	131
„ Ropczyce	Dębica	Dębica	806
„ Rzeszów	Gutsgebiet Głogów	Gutsgebiet Głogów	143
„ „	Rzeszów	Rzeszów	2.296
„ „	Staroniwa	Staroniwa	54
„ „	„	Wygnaniec	157
„ Sambor	Sambor	Sambor	771
„ Sanok	Olchowce	Olchowce	141
„ „	Sanok	Sanok	604
„ Stanislau	Halicz	Halicz	21
„ „	Stanislau	Stanislau	3.397
„ Stryj	Stryj	Stryj	625
„ Tarnopol	Tarnopol	Tarnopol	1.724
„ Tarnów	Tarnów	Tarnów	2.426
„ Tłumacz	Tłumacz	Tłumacz	477
„ Trembowla	Strusów	Strusów	143
„ „	Trembowla	Trembowla	874
„ Wadowice	Klecza dolna	Klecza dolna	43
„ „	Wadowice	Wadowice	532
„ Zaleszczyki	Zaleszczyki miasto	Zaleszczyki miasto	627
„ Złoczów	Zborów	Zborów	494
„ „	Złoczów	Złoczów	1.699
„ Żołkiew	Gutsgebiet Krechów	Gutsgebiet Krechów	139
„ „	Mosty wielkie	Mosty wielkie	995
„ „	Żolkiew	Żołkiew	949
„ Żydaczów	Drohowyże	Drohowyże	158
„ „	Mikołajów	Mikołajów	20

Digitized by Google

Politischer Bezirk	Ortsgemeinde	Ortschaft (Ortsbestandtheil)	Anzahl der am 31. December 1900 gezählten Militärpersonen
Bukowina.			
Stadt Czernowitz	Czernowitz	Czernowitz (Stadt)	2.765
„ „	„	Czernowitz (Vorstadt Rosch)	200
B.-H. Czernowitz (Umg.)	Gutsgebiet Zuczka	Gutsgebiet Zuczka	421
„ Radautz	Gutsgebiet Hardeggthal	In zerstreuten Gestütshöfen	139
„ „	Gutsgebiet Iswor	Seletin Gestütshof Frasin	17
„ „	Ober-Wików	Ober-Wików	54
„ „	Radautz	Radautz	284
Dalmatien.			
B.-H. Cattaro	Budua	Braiće oder Martinovic	93
„ „	„	Budua	127
„ „	Castelnuovo	Castelnuovo	406
„ „	„	Kombur	14
„ „	„	Podi (Meljine)	234
„ „	„	Savina	23
„ „	„	Topla (Igalo)	112
„ „	Cattaro	Cattaro	747
„ „	„	Orahovac	46
„ „	„	Skaljari	36
„ „	Lustica	Klinci	73
„ .	Mulla	Mulla	46
„ „	Pastrovicchio	Castellastua	73
„ „	Perzagno	Perzagno	120
„ „	Risano	Krivošije donje	213
„ „	„	Krivošije gornje	123
„ „	„	Ledenice donje	42
„ „	„	Ledenice gornje	85
„ „	„	Risano	126
„ „	Spizza	Sutomore	83
„ „	Teodo	Teodo	131
„ „	Zuppa	Dub	26
„ Ragusa	Ragusa	Gravosa	424
„ „	„	Ragusa	698
„ „	Ragusa vecchia	Vitaljine	56
„ Sebenico	Sebenico	Maddalena	137
„ „	„	Sebenico	11
„ Sinj	Sinj	Sinj	320
„ Spalato	Spalato	Spalato	429
„ Zara	Zara	Zara	1.335

Digitized by Google

Im ganzen wurden active Militärpersonen mit Einschluss der vereinzelt wohnhaften gezählt:

in Nieder-Oesterreich	38.769 = 169	‰ der Gesammtzahl	in Istrien	7.688 = 34	‰ der Gesammtzahl
„ Ober-Oesterreich	6.458 = 28		„ Tirol	9.738 = 43	
„ Salzburg	1.940 = 9		„ Vorarlberg	522 = 2	
„ Steiermark	9.339 = 41		„ Böhmen	40.891 = 178	
„ Kärnten	4.322 = 19		„ Mähren	17.261 = 75	
„ Krain	2.690 = 12		„ Schlesien	4.180 = 18	
„ der Stadt Triest und dem Gebiet	2.216 = 10		„ Galizien	70.865 = 309	
„ Görz und Gradisca	1.847 = 8		„ der Bukowina	3.887 = 17	
			„ Dalmatien	6.411 = 28	
			Gesammtsumme	229.024	

In den Ländern der ungarischen Krone wurden am 31. December 1900 84.848 active Militärpersonen des k. und k. Heeres und der k. und k. Kriegsmarine gezählt, welche in militärärarischen oder vom Militärärar gemieteten Gebäuden oder in sonstigen für Militärzwecke beigestellten Unterkünften wohnten.

Hievon entfielen auf Ungarn im engeren Sinne 73.779, auf Fiume, Stadt und Gebiet 794 und auf Kroatien und Slavonien 10.275 active Militärpersonen.

Unter der Gesammtzahl der in diesem Staatsgebiete gezählten Militärs befanden sich 4548 österreichische Staatsangehörige.

Die in den Ländern der ungarischen Krone gezählten activen Militärs vertheilen sich auf 137 Ortschaften, u. zw. auf 114 Ortschaften mit einem Stande von weniger als 1.000 Mann und auf 23 Ortschaften mit dem Stande von 1.000 Mann und darüber. Die letzteren sind: Budapest mit 11.984, Komárom mit 3.151, Kassa mit 3.088, Temesvár mit 3.060, Pozsony mit 2.919, Nagy-Szeben mit 2.693, Sopron mit 2.259, Nagy Várad mit 2.199, Zágráb mit 2.167, Arad mit 1.893, Miskolcz mit 1.875, Kolozsvár mit 1.754, Gyula-Fehervár mit 1.747, Brassó mit 1.638, Debreczen mit 1.530, Eszék mit 1.413, Szombathely mit 1.345, Szeged mit 1.332, Petervárad mit 1.162, Belovár mit 1.117, Fehértemplom mit 1.069, Eperjes mit 1.061 und Székes-Fehérvar mit 1.041 activen Militärs.

Von den ausserhalb der österreichisch-ungarischen Monarchie befindlichen activen Militärpersonen, welche die österreichische oder die ungarische Staatsbürgerschaft besitzen, wurden am Zählungstage verzeichnet: im Occupationsgebiete 19.604, in Ada-Kaleh 45, auf S. M. Schiff Taurus (Constantinopel) 78 und auf S. M. Schiff Zrinyi (Barcellona) 218, zusammen 19.945 active Militärpersonen; hierunter befanden sich 5.997, beziehungsweise 1, 67 und 177, zusammen 6.242 österreichische und 13.607, beziehungsweise 44, 11 und 41, zusammen 13.703 ungarische Staatsangehörige.

Die Ergebnisse der Zählung der k. und k. Escadre in Ostasien, von S. M. Schiff Donau und von S. M. Schiff Leopard sind derzeit noch nicht bekannt.

Digitized by Google

Die Bewegung der Bevölkerung.

Vorläufige Ergebnisse der Bewegung der Bevölkerung.

I. Quartal 1900

Länder	Eheschliessungen	Geborene		Legitimierungen	Verstorbene	Darunter Nachträge aus dem Jahre 1899		
		im ganzen	darunter Todtgeborene			Eheschliessungen	Geborene	Verstorbene
Nieder-Oesterreich . .	8.029	25.468	837	1.695	17.137	—	267	1
Ober-Oesterreich . . .	1.736	6.841	303	268	5.796	—	—	—
Salzburg	514	1.605	64	98	1.395	—	—	—
Steiermark	3.467	11.339	503	729	9.047	—	—	—
Kärnten	736	3.217	97	340	2.984	—	—	—
Krain	1.275	4.974	119	91	3.342	—	—	—
Triest mit Gebiet . . .	368	1.675	46	89	1.486	—	248	24
Görz und Gradisca . .	698	1.981	44	31	1.660	—	—	—
Istrien	1.018	3.586	101	52	2.568	—	—	—
Tirol	2.063	6.222	147	83	6.487	—	1	1
Vorarlberg	180	899	15	11	915	—	—	—
Böhmen	14.783	55.918	2.002	3.145	36.741	—	52	11
Mähren	5.550	24.497	704	688	15.417	—	—	—
Schlesien	1.328	7.268	247	155	4.758	—	49	2
Galizien	22.325	95.359	2.105	1.138	55.994	—	274	10
Bukowina	2.450	8.166	190	116	4.824	—	—	—
Dalmatien	1.680	6.673	58	79	3.734	—	—	—
Im ganzen . .	68.200	265.688	7.582	8.808	174.285	—	891	49

II. Quartal 1900

Länder	Eheschliessungen	Geborene		Legitimierungen	Verstorbene	Darunter Nachträge aus dem Jahre 1899		
		im ganzen	darunter Todtgeborene			Eheschliessungen	Geborene	Verstorbene
Nieder-Oesterreich . .	6.248	25.429	753	1.517	19.010	—	364	5
Ober-Oesterreich . . .	1.573	6.602	297	302	5.532	—	—	—
Salzburg	448	1.556	53	75	1.269	—	—	—
Steiermark	2.112	10.777	479	550	8.337	—	—	—
Kärnten	464	3.089	89	179	2.282	—	—	—
Krain	672	4.496	109	43	3.280	—	—	—
Triest mit Gebiet . . .	341	1.396	36	72	1.159	—	—	—
Görz und Gradisca . .	282	2.198	49	17	1.408	—	—	—
Istrien	416	3.105	65	29	2.008	—	—	—
Tirol	1.653	6.392	129	105	5.379	—	—	—
Vorarlberg	237	927	17	17	721	—	—	—
Böhmen	10.957	58.570	1.918	2.279	44.388	—	—	—
Mähren	4.186	23.105	600	485	17.595	—	—	—
Schlesien	1.099	7.022	186	127	5.749	—	—	—
Galizien	12.438	78.705	1.771	1.007	54.489	—	318	—
Bukowina	781	7.996	161	50	4.525	—	—	—
Dalmatien	597	5.173	56	65	3.216	—	—	—
Im ganzen . .	44.504	246.538	6.768	6.919	180.347	—	682	5

Digitized by Google

Länder	III. Quartal 1900							
	Eheschliessungen	Geborene		Legitimierungen	Verstorbene	Darunter Nachträge aus dem Jahre 1899		
		im ganzen	darunter Todtgeborene			Eheschliessungen	Geborene	Verstorbene
Nieder-Oesterreich	5.729	25.302	778	1.733	16.312	—	—	—
Ober-Oesterreich	1.370	6.736	288	256	4.468	—	—	—
Salzburg	233	1.620	45	64	1.131	—	—	—
Steiermark	2.059	10.549	470	539	6.624	—	—	—
Kärnten	442	3.033	84	159	1.850	—	—	—
Krain	629	4.494	95	51	3.003	—	—	—
Triest mit Gebiet	374	1.377	35	103	1.187	—	—	—
Görz und Gradisca	189	2.221	48	14	1.477	—	—	—
Istrien	355	3.178	65	16	2.160	—	—	—
Tirol	904	6.424	102	82	5.045	—	—	—
Vorarlberg	166	960	17	11	632	—	—	—
Böhmen	12.301	57.390	1.823	2.939	36.524	—	—	—
Mähren	4.492	22.507	529	588	14.325	—	—	—
Schlesien	1.530	7.059	180	154	4.174	—	—	—
Galizien	8.488	76.565	1.649	975	45.832	—	23	—
Bukowina	734	7.376	162	54	4.405	—	—	—
Dalmatien	581	5.464	65	50	4.387	—	—	—
Im ganzen	40.576	242.255	6.435	7.788	153.536	—	23	—

Länder	IV. Quartal 1900							
	Eheschliessungen	Geborene		Legitimierungen	Verstorbene	Darunter Nachträge aus dem Jahre 1899		
		im ganzen	darunter Todtgeborene			Eheschliessungen	Geborene	Verstorbene
Nieder-Oesterreich	6.402	24.316	746	1.419	15.059	—	—	—
Ober-Oesterreich	1.463	6.417	285	281	4.314	—	—	—
Salzburg	445	1.474	51	101	1.137	—	—	—
Steiermark	2.229	10.336	508	606	7.212	—	—	—
Kärnten	596	2.706	76	286	2.147	—	—	—
Krain	732	4.410	112	59	2.884	—	—	—
Triest mit Gebiet	420	1.128	30	67	1.062	—	—	—
Görz und Gradisca	495	1.949	38	21	1.606	—	—	—
Istrien	928	3.183	72	45	2.562	—	—	—
Tirol	1.404	6.343	125	109	4.480	—	—	—
Vorarlberg	257	881	16	18	555	—	—	—
Böhmen	14.099	54.234	1.824	3.483	33.807	—	—	—
Mähren	5.466	22 004	590	725	13.846	—	—	—
Schlesien	1.891	7.063	190	187	3.897	—	—	—
Galizien	20.245	79.613	1.873	1.367	44.611	—	—	—
Bukowina	2.175	7.113	175	80	4.964	—	—	—
Dalmatien	1.359	5.780	52	71	4.885	—	—	—
Im ganzen	60.606	238.950	6.763	8.925	149.028	—	—	—

Digitized by Google

I. Semester 1900

Länder	Eheschließungen	Geborene		Legitimierungen	Verstorbene	Auf je 1.000 Einwohner (Ende 1900)[1]) entfallen (auf das Jahr berechnet)		
		im ganzen	darunter Todtgeborene			Eheschließungen	Geborene	Verstorbene
Nieder-Oesterreich	14.277	50.897	1.590	3.212	36.147	9·25	32·98	23·42
Ober-Oesterreich	3.309	13.443	600	570	11.328	8·17	33·20	27·97
Salzburg	962	3.161	117	173	2.664	9·96	32·72	27·57
Steiermark	5.579	22.116	982	1.279	17.384	8·23	32·62	25·64
Kärnten	1.200	6.306	186	519	5.266	6·53	34·33	28·67
Krain	1.947	9.470	228	134	6.622	7·66	37·26	26·06
Triest mit Gebiet	709	3.071	82	161	2.645	7·94	34·38	29·61
Görz und Gradisca	980	4.179	93	48	3.068	8·44	35·97	26·41
Istrien	1.434	6.691	166	81	4.576	8·33	38·88	26·59
Tirol	3.716	12.614	276	188	11.866	8·74	29·68	27·92
Vorarlberg	417	1.826	32	28	1.636	6·42	28·13	25·20
Böhmen	25.740	114.488	3.920	5.424	81.129	8·15	36·24	25·68
Mähren	9.736	47.602	1.304	1.173	33.012	8·00	39·10	27·11
Schlesien	2.427	14.290	433	282	10.507	7·13	42·00	30·88
Galizien	34.763	174.064	3.876	2.145	110.483	9·53	47·72	30·29
Bukowina	3.231	16.162	351	166	9.349	8·85	44·28	25·62
Dalmatien	2.277	11.846	114	144	6.950	7·70	40·05	23·50
Im ganzen	112.704	512.226	14.360	15.727	354.632	8·63	39·24	27·17

II. Semester 1900

Länder	Eheschließungen	Geborene		Legitimierungen	Verstorbene	Auf je 1.000 Einwohner (Ende 1900)[1]) entfallen (auf das Jahr berechnet)		
		im ganzen	darunter Todtgeborene			Eheschließungen	Geborene	Verstorbene
Nieder-Oesterreich	12.131	49.618	1.524	3.152	31.371	7·86	32·15	20·33
Ober-Oesterreich	2.833	13.153	573	537	8.782	7·00	32·49	21·69
Salzburg	678	3.094	96	165	2.268	7·02	32·02	22·95
Steiermark	4.288	20.885	978	1.145	13.836	6·32	30·80	20·41
Kärnten	1.038	5.789	160	445	3.997	5·65	31·24	21·76
Krain	1.361	8.904	207	110	5.887	5·35	35·03	23·16
Triest mit Gebiet	794	2.505	65	170	2.249	8·89	28·04	25·17
Görz und Gradisca	684	4.170	86	35	3.083	5·89	35·90	26·54
Istrien	1.283	6.361	157	61	4.722	7·46	36·96	27·44
Tirol	2.308	12.767	227	191	9.525	5·43	30·04	22·41
Vorarlberg	423	1.841	33	29	1.187	6·52	28·36	18·29
Böhmen	26.400	111.624	3.647	6.422	70.331	8·36	35·33	22·26
Mähren	9.958	44.511	1.119	1.313	28.171	8·18	36·56	23·14
Schlesien	3.421	14.122	370	341	8.071	10·05	41·50	23·72
Galizien	28.735	156.178	3.522	2.342	90.443	7·88	42·81	24·79
Bukowina	2.909	14.489	337	134	9.369	7·97	39·70	25·67
Dalmatien	1.940	11.244	117	121	9.272	6·56	38·01	31·35
Im ganzen	101.182	481.205	13.198	16.713	302.564	7·75	36·86	23·18

[1]) Vorläufige Ergebnisse der Volkszählung.

Digitized by Google

Vorläufige Ergebnisse der Bewegung der Bevölkerung im Solarjahre 1900.

Länder	Eheschliessungen	Geborene			Legitimierungen	Verstorbene	Darunter Nachträge aus dem Vorjahre			Auf je 1.000 Einwohner[1]) entfallen		
		im ganzen	Lebendgeborene	Todtgeborene			Eheschliessungen	Geborene	Verstorbene	Eheschliessungen	Geborene	Verstorbene
N.-Oesterr.	26.408	100.515	97.401	3.114	6.364	67.518	—	631	6	8·56	32·57	21·88
O.-Oesterr.	6.142	26.596	25.423	1.173	1.107	20.110	—	—	—	7·58	32·84	24·83
Salzburg .	1.640	6.255	6.042	213	338	4.932	—	—	—	8·49	32·37	25·52
Steiermark	9.867	43.001	41.041	1.960	2.424	31.220	—	—	—	7·28	31·71	23·02
Kärnten .	2.238	12.045	11.699	346	964	9.263	—	—	—	6·09	32·79	25·22
Krain . .	3.308	18.374	17.939	435	244	12.509	—	—	—	6·51	36·14	24·61
Triest m. G.	1.503	5.576	5.429	147	331	4.894	—	248	24	8·41	31·21	27·39
Görz u. Grad.	1.664	8.349	8.170	179	83	6.151	—	—	—	7·16	35·93	26·47
Istrien . .	2.717	13.052	12.749	303	142	9.298	—	—	—	7·89	37·92	27·02
Tirol . . .	6.024	25.381	24.878	503	379	21.391	—	1	1	7·09	29·86	25·16
Vorarlberg	840	3.667	3.602	65	57	2.823	—	—	—	6·47	28·25	21·75
Böhmen .	52.140	226.112	218.545	7.567	11.846	151.460	—	52	11	8·25	35·79	23·97
Mähren . .	19.694	92.113	89.690	2.423	2.486	61.183	—	—	—	8·09	37·83	25·13
Schlesien .	5.848	28.412	27.609	803	623	18.578	—	49	2	8·59	41·75	27·30
Galizien .	63.496	330.242	322.844	7.398	4.487	200.926	—	—	—	8·70	45·27	27·54
Bukowina .	6.140	30.651	29.963	688	300	18.718	—	615	10	8·41	41·99	25·64
Dalmatien	4.217	23.090	22.859	231	265	16.222	—	—	—	7·13	39·03	27·25
Im ganzen	213.886	993.431	965.883	27.548	32.440	657.196	—	1.596	54	8·19	38·05	25·17

[1]) Ende 1900 (Vorl. Ergebnisse der Volkszählung vom 31. December 1900).

Druck von Gottlieb Gistel & Comp. in Wien.

Digitized by Google

Digitized by Google

Abhandlungen.

Die Ergebnisse der Volkszählung vom 31. December 1900 in Wien.

Von **Dr. Wilhelm Löwy**, Secretär des Wiener Magistrates.

Einleitung.

Die Daten, welche im Folgenden in Kürze besprochen werden sollen, sind die der sogenannten Ortsübersicht[1]), die nach § 22 des Volkszählungsgesetzes vom 29. März 1869, R.-G.-Bl. Nr. 67, der Gemeindevorsteher aus den geprüften Anzeigezetteln zu verfassen hat. Die Daten der Ortsübersichten können selbstverständlich noch nicht als definitive bezeichnet werden; es dürfte nicht selten vorkommen, dass sich darin noch manche Versehen finden, die erst später bei der Aufarbeitung des gesammten Zählungsmateriales zutage treten und richtiggestellt werden müssen. Erst die Veröffentlichungen der k. k. Statistischen Central-Commission können endgiltige Ergebnisse bringen. Jedoch mit Rücksicht auf die Genauigkeit, mit welcher vom Magistrate der Stadt Wien, bezw. von dessen Conscriptionsamte bei der Prüfung der Anzeigezettel und der Verfassung der Ortsübersicht vorgegangen wird, ist die Annahme nicht unberechtigt, dass die Daten der Ortsübersicht für Wien kaum mehr eine Aenderung erfahren dürften; es sind daher die Zahlen, welche hier mitgetheilt und besprochen werden, als vermuthlich endgiltig zu betrachten.

Aus der Ortsübersicht, wie sie in der Verordnung des Ministeriums des Innern vom 25. August 1900, R.-G.-Bl. Nr. 145, betreffend die Vornahme der Volkszählung im Jahre 1901, vorgeschrieben wurde, ist zu entnehmen: Die Zahl der Häuser im ganzen und geschieden in

[1]) Die Ortsübersicht zerfällt in 2 Abschnitte: 1. jenen, bei welchem die Nachweisungen nach der Reihe der Hausnummern zu geschehen haben, und 2. jenen, bei welchem die Nachweisungen nur summarisch für die ganze Ortschaft vorgezeichnet sind. Summarische Ortsdaten sind für die Bevölkerung nach Religion, Umgangssprache und Bildungsgrad, dann für die häuslichen Nutzthiere zu liefern; alle übrigen Daten sind nach Hausnummern zu geben. Unserer Arbeit liegen durchwegs Summardaten zugrunde, die nur nach Gemeindebezirken gegliedert sind.

Digitized by Google

bewohnte und nicht bewohnte; die Zahl der Wohnparteien; die Hauptsumme der anwesenden Bevölkerung im ganzen und geschieden nach Geschlecht, nach dauernder oder zeitweiliger Anwesenheit in Combination mit dem Geschlechte, nach Staatsangehörigkeit und nach der Kenntnis des Lesens und Schreibens — beides in der gleichen Combination, dann nach Religion; die in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern staatsangehörigen anwesenden Personen nach ihrer Heimatberechtigung in der Zählgemeinde, in einer anderen Gemeinde desselben Bezirkes, in einem anderen Bezirke desselben Landes und in anderen österreichischen Ländern — durchwegs in Combination mit dem Geschlechte, dann nach ihrer Umgangssprache; die Hauptsumme der abwesenden Einheimischen, d. h. der in den bezeichneten Königreichen und Ländern staatsangehörigen Personen, im ganzen und geschieden nach Geschlecht und nach dauernder oder zeitweiliger Abwesenheit in Combination mit dem Geschlechte; endlich die häuslichen Nutzthiere, und zwar die Zahlen der Pferde und Rinder, der Maulesel, Maulthiere und Esel, der Ziegen, Schafe und Schweine, der Bienenstöcke und des Geflügels.

Die Ortsübersicht für die jüngste Volkszählung unterscheidet sich von der für das Jahr 1890 hauptsächlich dadurch, dass darin die Darstellung der Altersverhältnisse der Bevölkerung fehlt. Wenn wir auch die einschlägigen Ziffern bei unserer Besprechung nur ungern vermissen, weil uns durch die Weglassung des Altersaufbaues höchst wichtige Grundlagen für die Beurtheilung verschiedener, in den vorhandenen Zahlen zum Ausdrucke gelangender Erscheinungen mangeln, so müssen wir es doch als vollkommen gerechtfertigt erklären, dass in den Volkszählungsvorschriften von dieser Darstellung Umgang genommen wurde. Sie erfordert immer und überall einen grösseren Aufwand von Arbeit und dürfte deswegen häufig fehlerhaft gewesen sein; die Statistische Central-Commission, die sich mit der blossen Combination des Alters mit dem Geschlechte nicht begnügen kann, muss ohnedies die Aufarbeitung auch dieses Moments vornehmen; es ist daher begreiflich, dass zugleich im Interesse einer rascheren Fertigstellung der Ortsübersicht die Darstellung der Altersverhältnisse nicht verlangt wurde.

Die Ortsübersicht für 1890 brachte ferner Angaben über den Familienstand der anwesenden Bevölkerung, über den Aufenthaltsort der als abwesend gezählten einheimischen Personen, dann über die Anzahl der Personen mit gewissen körperlichen und geistigen Gebrechen, die in der für 1900 nicht enthalten sind. Die Daten über Gebrechen fehlen aber nicht deswegen, weil ihre Zusammenstellung nicht beansprucht wurde, sondern weil die Gebrechlichen überhaupt nicht erhoben worden sind. Man gieng dabei von der gewiss richtigen Ansicht aus, dass die Volkszählung nicht der geeignete Anlass ist, solche Daten zu erheben, und dass auf anderem Wege, wenn schon auch nicht gänzlich einwandfreie, so doch vollständigere Ziffern über diesen Gegenstand erlangt werden können.

Digitized by Google

Das Gebiet, auf welches sich die Daten, die im Folgenden zur Besprechung gelangen sollen, beziehen, ist das Gemeindegebiet von Wien, wie es durch das Landesgesetz vom 19. December 1890, L.-G.-Bl. Nr. 45, betreffend die Vereinigung mehrerer Gemeinden und Gemeindetheile mit der Reichshaupt- und Residenzstadt Wien, festgestellt wurde. Seit der damals erfolgten ausgiebigen Erweiterung des Gemeindegebietes, das vorher rund 5.540 Hektar mass und dadurch auf ungefähr 17.812 Hektar sich stellte, also eine Vergrösserung um rund 12.272 Hektar oder 221·5 Percent seines früheren Flächenraumes erfuhr, und dessen Umfang von 37·9 auf 63·0 Kilometer stieg, hat eine weitere Einverleibung von Gemeinden nicht stattgefunden. Es wurden aber durch das Landesgesetz vom 24. März 1900, L.-G.-Bl. Nr. 17, die 19 Gemeindebezirke auf 20 erhöht, indem man den ehemaligen II. Gemeindebezirk (Leopoldstadt) in zwei Theile zerlegte, von denen der südliche die alte Bezifferung und Benennung beibehielt, der nördliche hingegen die Ziffer XX und den Namen Brigittenau bekam. Den Ergebnissen der jüngsten Volkszählung für diese beiden neuen Bezirke können bei Vergleichen mit früheren Volkszählungen in der Regel nur die Daten der ehemaligen Leopoldstadt gegenübergestellt werden; bloss hinsichtlich einiger Momente (Zahl der Häuser, Wohnparteien und Bewohner) war es möglich, die Ziffern der beiden neuen Bezirke für 1890 und theilweise auch für 1880 nachträglich aus den Zählungsmaterialien zu ermitteln.

Bevor in die Besprechung der Daten der Wiener Ortsübersicht eingegangen wird, sollte wohl eine kurze Charakteristik der einzelnen Gemeindebezirke in wirthschaftlicher Beziehung gegeben werden, weil erst dadurch die Bezirksdaten für denjenigen, der mit den Verhältnissen Wiens nicht vertraut ist, Leben und Sprache erhielten. Die Provinzen eines Reiches bedürfen einer solchen Charakteristik nicht; das eigenartige Gepräge jeder einzelnen kann und muss bei dem Leser als bekannt vorausgesetzt werden. Anders ist es bei den Verwaltungsgebieten einer grossen Stadt, die oft kaum der Bewohner selbst sämmtlich genau kennt.

Diese Charakteristik müsste sich einerseits auf das Gebiet, anderseits auf die Bevölkerung der einzelnen Gemeindebezirke erstrecken. Da sie aber, um ihren Zweck zu erfüllen, einen zu grossen Raum beansprucht, soll hier davon abgesehen und sich darauf beschränkt werden, an den geeigneten Stellen einzelnes von dem, was hier gesagt werden müsste, vorzubringen.

I. Häuser.

(Tabelle I.)

Ende 1900 wurden im Wiener Gemeindegebiete 33.130, Ende 1890 29.322 Häuser gezählt; die Zahl der Häuser hat demnach im letzten Jahrzehnt um 3.808, das ist um 12·99 Percent zugenommen. Von 1880 auf 1890 hatte der Zuwachs an Häusern in demselben Gebiete 4.832 =

Digitized by Google

= 19·73 Percent betragen; er war also absolut und relativ beträchtlich grösser gewesen als während der letzten zehn Jahre.

Das Statistische Departement des Wiener Magistrates ist bei der Fortschreibung der Häuserzahl, die es auf Grund der Mittheilungen des Stadtbauamtes über die vollendeten Bauten und Demolierungen vornimmt, für den Schluss des Jahres 1900 zu einer Häuserzahl von 33.226 gelangt. Es sind somit um 96 Häuser weniger gezählt worden, als nach der Fortschreibung hätten vorhanden sein müssen; in zehn Gemeindebezirken blieb die Zählung um zusammen 262 Häuser zurück, in neun ergab sie eine um zusammen 166 höhere Häuserzahl und in einem Bezirke traf sie mit der Fortschreibung vollkommen zusammen. Diese Differenzen dürften nicht minder in den vom Stadtbauamte gelieferten Nachweisungen, als in der Zählung selbst begründet sein; in letzterer deshalb, weil eine Belehrung darüber, was überhaupt als Haus und was als ein oder mehrere Häuser zu zählen ist, bisher fehlt. Allerdings ist es nicht leicht, eine solche Belehrung zu geben, da der Begriff Haus nicht unzweifelhaft feststeht; dennoch aber wird endlich daran gegangen werden müssen, ihn nach allen Seiten hin abzugrenzen, damit die Zählung der Häuser in Oesterreich nach gleichen Grundsätzen erfolge und Vergleiche zwischen den einzelnen Städten und späterhin auch zwischen den Ergebnissen der einzelnen Zählungen mit jener Beruhigung gemacht werden können, welche eine vollständige Gleichartigkeit der Angaben einzuflössen vermag.

Von den 33.130 zu Ende 1900 gezählten Häusern entfallen auf die Gemeindebezirke I—X und XX, also auf jenes Gebiet, das ungefähr, wenn auch nicht gänzlich, dem Wiener Gemeindegebiete vor 1890 entspricht, 16.098, auf die Gemeindebezirke XI—XIX 17.032 Häuser. Wird berechnet, wie viele von je 1000 Häusern Wiens auf jedes der beiden Gebiete entfallen und das Ergebnis mit den entsprechenden Zahlen für 1880 und 1890 zusammengestellt, so zeigt sich, dass von je 1000 Häusern sich befanden

zu Ende der Jahre	in den Gemeindebezirken	
	I—X und XX	XI—XIX
1880	503	497
1890	493	507
1900	486	514

Noch vor zwanzig Jahren lag also die Mehrzahl der Häuser im alten Gebiete; seitdem hat sich das Verhältnis zu Gunsten des neuen verschoben. Der Zuwachs an Häusern ist hier ein stärkerer als dort. Seit wann dies der Fall ist, lässt sich aus Mangel an einschlägigen Daten nicht feststellen; jedoch ist so viel bekannt, dass von den 8.640 während der letzten zwanzig Jahre zugewachsenen Häusern nur 3.775 = 43·69 Percent auf die alten, dagegen 4.865 = 56·31 Percent auf die neuen Bezirke kommen.

Digitized by Google

Im Jahrzehnt 1890—1900 betrug, wie bereits erwähnt, die Zahl der im ganzen Gemeindegebiete zugewachsenen Häuser 3.808. Daran ist das ehemalige Gebiet mit 1.641 = 43·09 Percent, das neue mit 2.167 = = 56·91 Percent betheiligt. Im vorausgegangenen Jahrzehnt waren die entsprechenden Verhältnisziffern 44·16 und 55·84. Daraus geht hervor, dass auch der Percentsatz der Betheiligung des alten Gebietes an dem Gesammtzuwachs an Häusern in den letzten zehn Jahren gesunken ist.

Infolge des Zuwachses von 1890—1900 hat sich die Zahl der Häuser in den Bezirken I—X und XX von 14.457 auf 16.098, demnach um 11·35 Percent, die der Häuser in den Bezirken XI—XIX von 14.865 auf 17.032, das ist um 14·58 Percent erhöht. Werden damit die Zuwachspercente für die Jahre 1880—1890, welche 17·32 und 22·17 betrugen, verglichen, so ergibt sich, dass der Rückgang des Zuwachspercentes der Häuser, der schon oben für ganz Wien festgestellt wurde, auch für jedes der beiden in Rede stehenden Gebiete zum Vorschein kommt.

Bevor noch der Versuch gemacht wird, diese Erscheinungen zu erklären, werden im Folgenden dieselben Verhältnisziffern, die früher sowohl für ganz Wien, als auch für das alte und das neu zugewachsene Gemeindegebiet mitgetheilt wurden, für die einzelnen Gemeindebezirke gegeben, weil dieses Detail die Erklärung zu erleichtern geeignet ist. Zunächst mag der Antheil jedes Bezirkes an der Gesammtzahl der Häuser in Wien zu Ende der Jahre 1880, 1890 und 1900 dargestellt werden.

Von je 1.000 Häusern in Wien entfielen

auf den Gemeindebezirk	zu Ende der Jahre		
	1880	1890	1900
I (Innere Stadt)	56	48	41
II (Leopoldstadt)	65	63	63
III (Landstrasse)	71	69	67
IV (Wieden)	39	36	33
V (Margarethen)	46	47	49
VI (Mariahilf)	45	39	34
VII (Neubau)	51	43	38
VIII (Josefstadt)	35	29	26
IX (Alsergrund)	46	44	43
X (Favoriten)	30	50	61
XI (Simmering)	48	47	44
XII (Meidling)	60	58	57
XIII (Hietzing)	88	86	92
XIV (Rudolfsheim)	30	31	34
XV (Fünfhaus)	24	22	20
XVI (Ottakring)	56	69	74
XVII (Hernals)	65	61	60
XVIII (Währing)	61	70	72
XIX (Döbling)	65	63	61
XX (Brigittenau)	19	25	31

Hinsichtlich der Grösse des Antheils der einzelnen Bezirke an der Gesammtzahl der Häuser in Wien ergeben sich aus der vorangehenden

Digitized by Google

Zusammenstellung und den ihr zugrunde liegenden absoluten Zahlen nachstehende, vom höchsten zum geringsten Antheil abfallende Reihenzahlen der Gemeindebezirke:

Gemeindebezirk	Reihenzahl		
	1880	1890	1900
I (Innere Stadt)	9	10	13
II (Leopoldstadt)	4 od. 5[1])	6	5
III (Landstrasse)	2	4	4
IV (Wieden)	15	16	17
V (Margarethen)	12 od. 13[1])	11	10
VI (Mariahilf)	14	15	15
VII (Neubau)	10	14	14
VIII (Josefstadt)	16	18	19
IX (Alsergrund)	12 od. 13[1])	13	12
X (Favoriten)	17	9	6
XI (Simmering)	11	12	11
XII (Meidling)	7	8	9
XIII (Hietzing)	1	1	1
XIV (Rudolfsheim)	18	17	16
XV (Fünfhaus)	19	20	20
XVI (Ottakring)	8	3	2
XVII (Hernals)	3	7	8
XVIII (Währing)	6	2	3
XIX (Döbling)	4 od. 5[1])	5	7
XX (Brigittenau)	20	19	18

Die hier gegebenen Ziffern lassen erkennen, welche Bezirke die Reihenzahl, die ihnen vermöge ihres Antheils an der Gesammtsumme der Häuser zu Ende 1880 zukam, beibehalten oder geändert haben, und nach welcher Richtung die Aenderung vor sich gegangen ist. Beibehalten hat seine Reihenzahl bloss der XIII. Bezirk, der in allen drei Volkszählungsjahren den ersten Platz einnimmt. Stetig rücken im Range vor die Bezirke V, X, XIV, XVI und XX, stetig zurück hingegen die Bezirke I, IV, VIII, XII und XVII. Von 1880 auf 1890 weist der XVIII. Bezirk einen Fortschritt auf, macht aber von 1890 auf 1900 einen, allerdings kleinen Rückschritt. Ihre Reihenzahlen behalten 1890 die Bezirke IX und XIX; während aber der IX. im Jahre 1900 einen besseren Platz erhalten hat, ist beim XIX. das Umgekehrte der Fall. Der II. und XI. Bezirk gehen 1890 im Range zurück, erhalten aber 1900 wieder ihre alte Reihenzahl, während der III., VI., VII. und XV. Bezirk, die ebenfalls 1890 einen schlechteren Platz bekommen, 1900 auf demselben verharren.

Der percentuelle Antheil, den jeder Bezirk, der überhaupt einen Zuwachs erfahren hat, an dem Gesammtzuwachs an Häusern innerhalb der beiden letzten Jahrzehnte nimmt, geht aus der folgenden Zusammenstellung hervor.

[1]) Der II. und XIX., dann der V. und IX. Bezirk hatten 1880 dieselben Häuserzahlen.

Digitized by Google

Gemeindebezirk	Percentantheil an dem Gesammtzuwachs an Häusern im Jahrzehnt	
	1880—1890	1890—1900
I (Innere Stadt)	0·66	—[2]
II (Leopoldstadt)	5·52	5·77
III (Landstrasse)	5·55	5·77
IV (Wieden)	1·82	1·03
V (Margarethen)	5·63	5·72
VI (Mariahilf)	0·70	0·03
VII (Neubau)	0·00[1]	0·16
VIII (Josefstadt)	—[2]	0·00[1]
IX (Alsergrund)	3·85	3·29
X (Favoriten)	15·31	14·12
XI (Simmering)	4·12	2·43
XII (Meidling)	4·59	4·76
XIII (Hietzing)	7·53	13·40
XIV (Rudolfsheim)	3·64	5·87
XV (Fünfhaus)	1·14	0·59
XVI (Ottakring)	13·39	11·30
XVII (Hernals)	4·26	4·89
XVIII (Währing)	11·55	8·87
XIX (Döbling)	5·61	3·93
XX (Brigittenau)	5·13	8·07

Mit über 5 Percent waren demnach an dem Gesammtzuwachs an Häusern, vom höchsten Percentsatz anfangend, betheiligt

im Jahrzehnt	die Gemeindebezirke								
1880—1890 . .	X	XVI	XVIII	XIII	V	XIX	III	II	XX
1890—1900 . .	X	XIII	XVI	XVIII	XX	XIV	III	II	V

Acht von den angeführten neun Bezirken mit einem grösseren als fünfpercentigen Antheile erscheinen somit in beiden Jahrzehnten; immer voran der X., dann weiter mit mehr als 10 Percent der XVI. Bezirk. Im vorletzten Jahrzehnt ist noch der XVIII., im letzten der XIII. Bezirk mit über 10 Percent betheiligt. In jedem der beiden Jahrzehnte vermindert ein Bezirk dadurch, dass seine Häuserzahl abnimmt, den Gesammtzuwachs; von 1880—1890 ist es der VIII., von 1890—1900 der I. Bezirk. Ebenso weist jedesmal ein Bezirk keinen Zuwachs auf, und zwar früher der VII., jetzt der VIII. Bezirk. Werden diese und die Bezirke mit einem Antheil bis zu 2 Percent — die passiven Bezirke voran — aneinander gereiht, so ergeben sich für die beiden Jahrzehnte folgende Reihen:

im Jahrzehnt	die Gemeindebezirke					
1880—1890 . .	VIII	VII	I	VI	XV	IV
1890—1900 . .	I	VIII	VI	VII	XV	IV

Es sind also beidemal dieselben Bezirke, wenn auch in verschiedener Ordnung, die diese Reihen bilden.

Schliesslich wird hier noch dargestellt, um wie viel Percent sich die Häuser jedes Gemeindebezirkes in den beiden letzten Decennien vermehrt oder vermindert haben.

[1]) Die Zahl der Häuser blieb im Jahrzehnt unverändert.
[2]) Die Zahl der Häuser hat im Jahrzehnt eine Abnahme erlitten.

Digitized by Google

Gemeindebezirk	Vermehrung (+) oder Verminderung (−) der Häuser jedes Gemeindebezirkes in Percenten, und zwar von 1880—1890	1890—1900
I (Innere Stadt)	+ 2·33	− 4·12
II (Leopoldstadt)	+ 16·83	+ 12·03
III (Landstrasse)	+ 15·38	+ 11·09
IV (Wieden)	+ 9·21	+ 3·83
V (Margarethen)	+ 24·26	+ 15·87
VI (Mariahilf)	+ 3·07	+ 0·09
VII (Neubau)	—	+ 0·48
VIII (Josefstadt)	− 0·12	—
IX (Alsergrund)	+ 16·59	+ 9·72
X (Favoriten)	+100·82	+ 37·04
XI (Simmering)	+ 16·97	+ 6·85
XII (Meidling)	+ 14·98	+ 10·80
XIII (Hietzing)	+ 16·91	+ 20·59
XIV (Rudolfsheim)	+ 24·31	+ 25·22
XV (Fünfhaus)	+ 9·55	+ 3·65
XVI (Ottakring)	+ 46·75	+ 21·52
XVII (Hernals)	+ 12·90	+ 10·48
XVIII (Währing)	+ 37·37	+ 16·72
XIX (Döbling)	+ 17·09	+ 8·19
XX (Brigittenau)	+ 52·43	+ 43·27

Um mehr als ein Fünftel haben sich im letzten Jahrzehnt die Häuser der Bezirke X, XIII, XIV, XVI und XX vermehrt; von 1880 auf 1890 zeigten nebst dem X., XIV., XVI. und XX. auch die Bezirke V und XVIII eine derartige Vermehrung; 1900 überragte das Vermehrungspercent dieser beiden Bezirke noch immer das von ganz Wien (12·99). Die grösste Vermehrung erscheint in beiden Decennien im X. und XX. Bezirke mit 43·27 und 37·04 Percent von 1890 auf 1900, bezw. mit 52·43 und 100·82 Percent von 1880 auf 1890. Weniger als 5 Percent betrug die Vermehrung der Häuser, bezw. eine Verminderung der Häuserzahl fand statt in den Bezirken I, VI, VII und VIII, und zwar während jedes der beiden Jahrzehnte, und in den Bezirken IV und XV während des letzten.

Das Vermehrungspercent ist 1900 grösser als 1890 bloss in den Bezirken VII, XIII und XIV, wobei noch der VII. Bezirk ganz gut ausser Betracht bleiben könnte, da das Vermehrungspercent bloss von 0·00 auf 0·48 stieg; in allen übrigen Bezirken hat es sich, und zwar zum Theil bedeutend, verringert.

Aus den bisher gegebenen Ziffern lässt sich nun entnehmen, dass in einigen Gemeindebezirken die Häuserzahlen entweder abnehmen oder unverändert bleiben oder nur unbedeutend zunehmen. Es sind dies die Gemeindebezirke I, VI, VII und VIII, denen für das letzte Jahrzehnt noch die Bezirke IV und XV anzureihen wären. Die Ursache dieser Erscheinung ist klar; die Flächen der vier erstgenannten Gemeindebezirke waren schon 1890 beinahe gänzlich verbaut, die der beiden anderen damals von diesem Zustande nicht mehr weit entfernt. Wenn in den nächsten Jahren im I. Bezirke ein Häuserzuwachs erfolgen wird, so ist das nur dadurch ermöglicht, dass durch die Regulierung des Wienflusses vor seiner

Digitized by Google

Mündung und durch die Verlegung des zur Aspernbrücke führenden Stückes der Ringstrasse einerseits, anderseits durch die Abtragung der Franz Josef-Kaserne, in deren Folge zugleich die dazu gehörigen Exercierplätze ihrer ehemaligen Bestimmung entfremdet und in Baugründe verwandelt wurden, neue Flächen für Häuserbauten gewonnen wurden. Fünf Bezirke des alten Gebietes kamen somit für die Vermehrung der Häuser im letzten Jahrzehnt nicht mehr in Rechnung; von den im Jahre 1890 geschaffenen Bezirken war bloss einer, der XV., fast gänzlich verbaut, so dass er von 1890—1900 nur einen Zuwachs von 23 Häusern aufwies. Die Verbauung der erwähnten Gemeindebezirke erklärt sich aus der räumlichen Entwicklung Wiens. Der älteste Stadttheil ist der I. Bezirk, die Innere Stadt, um den die ehemaligen Vorstädte emporwuchsen. Diese wurden 1850 in sieben Gemeindebezirke vereinigt, deren jeder zum Theil an den I. Bezirk stiess. Die Innere Stadt war also auf allen Seiten eingeschlossen; eine Vermehrung ihrer Häuserzahl konnte, da sie schon längst verbaut war, nur durch Auflassung der Festungswerke erfolgen. Mit der Verbauung der dadurch entstandenen Stadterweiterungsgründe war jede Baufläche ausgenützt. In den 60er Jahren wurden aus der Wieden zwei Bezirke, Wieden (IV) und Margarethen (V), in der Weise gebildet, dass dieser hinter jenem liegt und daher den I. Bezirk nicht berührt; 1874 entstand aus Theilen des III., IV. und V. Bezirkes der X. (Favoriten), dessen Fläche 1890 durch Einbeziehung vorortlicher Gebietstheile von 626 auf 2176 Hektar erweitert wurde. Durch die Entstehung des V. und X. Bezirkes war der IV. auf eine Fläche von rund 180 Hektar beschränkt worden, die in kurzer Zeit völlig verbaut sein musste. Der VI., VII. und VIII. Bezirk sind der Fläche nach die drei kleinsten Bezirke des alten Gebietes. Da nun in diesen Bezirken, und insbesondere im VI. und VII., seit vielen Jahren eine grosse industrielle Thätigkeit herrschte, ist es leicht begreiflich, dass ihre Flächen bald gänzlich mit Gebäuden besetzt waren, und dass an ihrer Peripherie grosse Vororte mit städtischem Charakter entstanden. Dass sich die Zahl der Häuser im XV. Bezirke nur mehr in geringem Masse vermehren kann, rührt daher, dass er im ganzen nur 127 Hektar umfasst. Als nämlich im Jahre 1890 eine grosse Anzahl von Vororten mit Wien vereinigt wurde, bildete man die neuen Gemeindebezirke daraus in der Regel so, dass zu einem oder zwei an der Peripherie des alten Gebietes gelegenen Vororten die hinter ihnen befindlichen Flächen bis zur geplanten Gemeindegrenze geschlagen wurden. So geschah es beim XI., XII., XVI.—XIX. Gemeindebezirke. Ein anderer Vorgang wurde hinsichtlich des XIV. und XV. Gemeindebezirkes eingehalten; sie bestehen nur aus Vororten städtischen Charakters, und dabei liegt der XIV. Bezirk, der nur mit einem schmalen Streifen an den VI. stösst, fast ganz hinter dem XV. Die ausserhalb des XIV. Bezirkes gelegenen Vororte zumeist mit ländlichem Charakter wurden zum XIII. Gemeindebezirke vereinigt, der infolge dessen auch der einzige neugeschaffene Be-

Digitized by Google

bewohnte und nicht bewohnte; die Zahl der Wohnparteien; die Hauptsumme der anwesenden Bevölkerung im ganzen und geschieden nach Geschlecht, nach dauernder oder zeitweiliger Anwesenheit in Combination mit dem Geschlechte, nach Staatsangehörigkeit und nach der Kenntnis des Lesens und Schreibens — beides in der gleichen Combination, dann nach Religion; die in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern staatsangehörigen anwesenden Personen nach ihrer Heimatberechtigung in der Zählgemeinde, in einer anderen Gemeinde desselben Bezirkes, in einem anderen Bezirke desselben Landes und in anderen österreichischen Ländern — durchwegs in Combination mit dem Geschlechte, dann nach ihrer Umgangssprache; die Hauptsumme der abwesenden Einheimischen, d. h. der in den bezeichneten Königreichen und Ländern staatsangehörigen Personen, im ganzen und geschieden nach Geschlecht und nach dauernder oder zeitweiliger Abwesenheit in Combination mit dem Geschlechte; endlich die häuslichen Nutzthiere, und zwar die Zahlen der Pferde und Rinder, der Maulesel, Maulthiere und Esel, der Ziegen, Schafe und Schweine, der Bienenstöcke und des Geflügels.

Die Ortsübersicht für die jüngste Volkszählung unterscheidet sich von der für das Jahr 1890 hauptsächlich dadurch, dass darin die Darstellung der Altersverhältnisse der Bevölkerung fehlt. Wenn wir auch die einschlägigen Ziffern bei unserer Besprechung nur ungern vermissen, weil uns durch die Weglassung des Altersaufbaues höchst wichtige Grundlagen für die Beurtheilung verschiedener, in den vorhandenen Zahlen zum Ausdrucke gelangender Erscheinungen mangeln, so müssen wir es doch als vollkommen gerechtfertigt erklären, dass in den Volkszählungsvorschriften von dieser Darstellung Umgang genommen wurde. Sie erfordert immer und überall einen grösseren Aufwand von Arbeit und dürfte deswegen häufig fehlerhaft gewesen sein; die Statistische Central-Commission, die sich mit der blossen Combination des Alters mit dem Geschlechte nicht begnügen kann, muss ohnedies die Aufarbeitung auch dieses Moments vornehmen; es ist daher begreiflich, dass zugleich im Interesse einer rascheren Fertigstellung der Ortsübersicht die Darstellung der Altersverhältnisse nicht verlangt wurde.

Die Ortsübersicht für 1890 brachte ferner Angaben über den Familienstand der anwesenden Bevölkerung, über den Aufenthaltsort der als abwesend gezählten einheimischen Personen, dann über die Anzahl der Personen mit gewissen körperlichen und geistigen Gebrechen, die in der für 1900 nicht enthalten sind. Die Daten über Gebrechen fehlen aber nicht deswegen, weil ihre Zusammenstellung nicht beansprucht wurde. sondern weil die Gebrechlichen überhaupt nicht erhoben worden sind. Man gieng dabei von der gewiss richtigen Ansicht aus, dass die Volkszählung nicht der geeignete Anlass ist, solche Daten zu erheben, und dass auf anderem Wege, wenn schon auch nicht gänzlich einwandfreie, so doch vollständigere Ziffern über diesen Gegenstand erlangt werden können.

Digitized by Google

dass schliesslich der ehemalige II. Bezirk in zwei Bezirke getheilt werden musste, in den II. und XX., welch letzterer ebenfalls, wie der V. und X., zu jenen aus älterem Gebiete entstandenen Bezirken gehört, die mit der Inneren Stadt in keinem unmittelbaren Zusammenhange stehen. Aus dem Gesagten werden die oben für die besprochenen Bezirke gegebenen Ziffern verständlich. Sie bieten — allerdings am wenigstens der IX. Bezirk — auch für die Zukunft noch Raum für eine grössere Bauthätigkeit auf bisher unverbauten Flächen; und wenn die in Ausführung begriffenen Schleusen- und Hafenanlagen, insbesondere aber die geplanten Wasserstrassen, welche die Oder und Moldau mit der Donau verbinden sollen, beendet sein werden, dann wird nicht bloss der gesammte verfügbare Raum der Donaubezirke verbaut werden, sondern auch das linke Stromufer sich bevölkern.

Von den vorortlichen Bezirken liegen der XI. (Simmering) und der XIX. (Döbling) ebenfalls am Donaucanale. Aber während auf dem Gebiete von Döbling wegen seines dem Weinbau günstigen Bodens schon frühzeitig eine Anzahl von Ortschaften entstand, welche infolge ihrer Lage an den Abhängen und Ausläufern des Kahlen- und Leopoldsberges zum Theile seit vielen Jahren den Wienern zum Sommeraufenthalte dienen, während ferner einzelne dieser Ortschaften wegen dieser Lage nicht allzuweit vom Donaucanale und Donaustrome entfernt sind, ziehen sich die zumeist ebenerdigen oder einstöckigen Gebäude[1]) Simmerings, weit abseits vom Donaucanale, der Landstrasse, die nach Ungarn führt, entlang in einer flachen, reizlosen Gegend schier endlos dahin, nur von wenigen und zumeist kurzen Querstrassen unterbrochen. Da Simmering einen industriereichen Bezirk nicht vorgelagert hat und gegen den Donaucanal und nach der anderen Seite hin weite, unverbaute Flächen besitzt, geht die bauliche Entwickelung nur langsam und sozusagen stossweise vor sich, abhängig davon, dass im Bezirke selbst eine Unternehmung entsteht, die eine grössere Anzahl von Personen zu beschäftigen vermag.

Hinsichtlich der baulichen Beschaffenheit der anderen vorortlichen Bezirke wurde bereits gesagt, dass sie — mit Ausnahme des XIII. bis XV. — aus Vororten mit städtischem Charakter und ländlichem Gebiete gebildet wurden. Letzteres gehörte entweder schon früher zu diesen Vororten, wie im XVI. Bezirke, oder es war das Gemeindegebiet ländlicher Vororte. Auf diese Weise kamen zum XII. Bezirke die Ortschaften Altmannsdorf und Hetzendorf, zum XVII. Dornbach und Neuwaldegg, zum XVIII. Gersthof, Neustift am Walde, Pötzleinsdorf und Salmannsdorf, während im XIX. Bezirke acht Vororte-Gemeinden vereinigt wurden, von denen bloss Ober-Döbling und vielleicht noch Nussdorf einen mehr städtischen Charakter aufwiesen. Auch der XIII. Bezirk — es ist dies schon erwähnt worden — besteht, wie der XIX., fast ganz aus ländlichem

[1]) Zu Ende 1899 gab es dort 75·30 Percent ebenerdige und 14·15 Percent einstöckige Häuser.

Digitized by Google

Gebiete; nur die ehemaligen Gemeinden Penzing und theilweise Breitensee entwickeln sich einigermassen in städtischer Art, indem zahlreichere Wohngebäude für eine grössere Anzahl von Wohnparteien entstehen.

Die Gemeindebezirke nun mit grösseren ländlichen Flächen haben die Möglichkeit, die Zahl ihrer Häuser viele Jahrzehnte hindurch zu vermehren; dass in den meisten dieser Bezirke ein im letzten Jahrzehnte verhältnismässig grosser Zuwachs stattgefunden hat, zeigt insbesondere die zuletzt gegebene Zusammenstellung. Die Vermehrung geht in doppelter Art vor sich: Es werden in den städtischen Theilen sogenannte Zinskasernen gebaut, um das Wohnbedürfnis der Arbeiter und jener anderen Bevölkerungskreise zu befriedigen, welche infolge der Steigerung der Grundwerthe und Miethpreise aus den dem Mittelpunkte der Stadt näher gelegenen Gebieten in die vorortlichen Bezirke hinausgedrängt werden, wo die Grundwerthe und Miethpreise billiger sind[1]); in den ländlichen Theilen aber werden Villen für den Sommeraufenthalt oder Cottageanlagen[2]) errichtet. Die Villen und Cottagehäuser fassen im Vergleiche zu den Zinskasernen wenig Bewohner; ja am Stichtage der Volkszählung, am 31. December, stehen die meisten Villen ganz leer. Auch die übrigen Häuser der ländlichen Vororte, ob nur einige ihrer Räume über den Sommer vermiethet werden, oder ob sie von ständigen Bewohnern besetzt sind[3]), bieten nur für eine geringe Zahl von Personen Raum, ebenso die Häuser in den städtischen Gebieten einzelner Vorortebezirke, wie Simmering und Meidling, die zum grossen Theile ebenerdig oder einstöckig[4]) sind. Bei einer gleichen Anzahl von Einwohnern in einem solchen und in einem rein städtischen Bezirke muss in jenem die Zahl der Häuser bedeutend höher sein als in diesem. So erklärt es sich, dass der grösste Antheil an der Häuserzahl Wiens dem zum grossen Theile ländlichen XIII. Bezirke zufällt, und dass der andere Bezirk dieser Art, der XIX., dann der XI. und XII. ebenfalls unverhältnismässig grosse Häuserzahlen aufweisen.

Wenn auch einzelne Bezirke nur einen geringen Zuwachs an Häusern haben, so will das selbstverständlich nicht heissen, dass dort im verflossenen Jahrzehnt keine oder nur eine geringe Bauthätigkeit

[1]) Ueber die Preise der Baugründe in den einzelnen Theilen der Gemeindebezirke Wiens vgl. die „Sociale Verwaltung in Oesterreich am Ende des 19. Jahrhunderts. Aus Anlass der Weltausstellung in Paris herausgegeben vom Special-Comité für Socialökonomie, Hygiene und öffentliches Hilfswesen. I. Band, VIII. Heft. Wohnungsverhältnisse in österreichischen Städten, insbesondere in Wien. Von Professor Dr. Eugen von Philippovich und Dr. Paul Schwarz. Wien und Leipzig, Franz Deuticke, 1900"; ferner in den Schriften des Vereines für Socialpolitik, Band 95, Leipzig, Duncker und Humblot, 1901, die Abhandlung: „Die Entwicklung der städtischen Grundrente in Wien von Dr. Paul Schwarz".

[2]) Solche Anlagen befinden sich im XII., XIII., XVIII. und XIX. Bezirke.

[3]) Im XIII. Bezirke gab es Ende 1899 45·97 Percent ebenerdige und 36·43 Percent einstöckige, im XIX. Bezirke zur selben Zeit 45·66 Percente ebenerdige und 38·44 Percent einstöckige Häuser.

[4]) Im XII. Bezirke (Meidling) gab es Ende 1899 30·36 Percent ebenerdige und 42·75 Percent einstöckige Häuser.

Digitized by Google

herrschte; es ist ja bekannt, dass gerade in den alten Bezirken viele Umbauten stattfanden, wodurch manche enge Strasse erweitert wurde und an Stelle der älteren neue Häuser mit modernen Wohnbequemlichkeiten traten.

In Tabelle I ist die Zahl der Häuser in bewohnte und unbewohnte geschieden. Von der Gesammtzahl der Häuser (33.130) zu Ende 1900 waren 32.199 = 97·2 Percent bewohnt und 931 = 2·8 Percent unbewohnt; 1890 hatten die Verhältnisziffern 96·8 und 3·2 betragen. In der folgenden Zusammenstellung ist der Percentantheil der unbewohnten Gebäude jedes Gemeindebezirkes in den Jahren 1890 und 1900 angegeben.

Gemeindebezirk	Von je 100 Häusern des Gemeindebezirkes waren unbewohnt	
	1890[1]	1900
I (Innere Stadt)	0·9	0·8
II (Leopoldstadt)[2]	4·7	2·9
III (Landstrasse)	1·7	1·2
IV (Wieden)	1·5	1·2
V (Margarethen)	1·2	2·5
VI (Mariahilf)	0·8	1·1
VII (Neubau)	1·0	0·6
VIII (Josefstadt)	1·3	0·8
IX (Alsergrund)	2·0	1·3
X (Favoriten)	3·0	5·3
XI (Simmering)	3·9	2·4
XII (Meidling)	2·5	1·7
XIII (Hietzing)	6·6	4·1
XIV (Rudolfsheim)	3·0	1·1
XV (Fünfhaus)	4·3	1·8
XVI (Ottakring)	2·3	3·6
XVII (Hernals)	2·9	2·1
XVIII (Währing)	5·0	4·8
XIX (Döbling)	6·5	6·8

Zumeist sind Villen und Gebäude für rein gewerbliche Zwecke unbewohnt, also Häuser, die nur im Winter oder die überhaupt nicht bewohnt werden; darauf deuten die höheren Percentsätze einerseits im XIII., XVIII. und XIX., anderseits im X., XVI. und XX. Bezirke hin.

II. Wohnparteien.

(Tabelle I.)

Die Gesammtzahl der Wohnparteien, bezw. der bewohnten Wohnungen[3] wurde in Wien für Ende 1900 mit 371.292 festgestellt; da sie 1890 286.759 betragen hatte, so ist sie im letzten Jahrzehnt um 84.533, d. i. um 29·48 Percent, gestiegen. Von 1880 auf 1890 hatte das Zuwachspercent 28·16 ausgemacht; der Zuwachs an Wohnparteien hat

[1]) Für 1880 sind die entsprechenden Daten nicht bekannt.

[2]) Im Umfange vor 1900, also den jetzigen II. und XX. Bezirk umfassend. Für diese beiden Bezirke sind pro 1890 gesonderte Angaben nicht bekannt; pro 1900 war der Percentsatz der unbewohnten Häuser im II. Bezirke im gegenwärtigen Umfange 1·8 und im XX. 5·1.

[3]) Die Zahl der Wohnungen, die grösser ist als die der Wohnparteien, da ein Theil der Wohnungen ganz zu geschäftlichen Zwecken verwendet wird, ein anderer Theil aber leer steht, ist derzeit noch nicht bekannt. 1890 war die Zahl der Wohnparteien 286.759, die der Wohnungen 308.185. Die Zahl der bewohnten Wohnungen stimmt aber mit der der Wohnparteien überein.

Digitized by Google

sich demnach nicht bloss absolut vergrössert, sondern es ist auch das Zuwachspercent gestiegen, während es bei den Häusern zurückgegangen ist.

Der Antheil, den jedes der beiden schon im Vorausgehenden öfters in Betracht gezogenen Gebiete (der I.—X. und XX. Bezirk einer- und der XI.—XIX. anderseits) an der Gesammtzahl der Wohnparteien hat, ergibt sich für das Ende der drei letzten Volkszählungsjahre aus den folgenden Ziffern. Von 1000 Wohnparteien entfielen

zu Ende der Jahre	in den Gemeindebezirken	
	I—X und XX	XI—XIX
1880	637	363
1890	602	398
1900	583	417

Die Zahl der Wohnparteien war und ist also im alten Gebiete eine grössere als im neuen; der Antheil des letzteren an der Gesammtzahl der Wohnparteien Wiens ist jedoch in stetem Steigen begriffen, und wenn er sich in gleichem Masse wie in den letzten zwanzig Jahren erhöht, wird er nach etwas mehr als dreissig Jahren den der alten überragen. Oben, bei Besprechung der Häuserzahlen, hat sich gezeigt, dass der Antheil der Vorortebezirke an der Gesammtzahl der Häuser seit 1880 stetig gestiegen und schon während des Decenniums 1880—1890 grösser geworden ist als der der anderen.

Der Antheil der einzelnen Gemeindebezirke an der Gesammtzahl der Wohnparteien lässt sich für die drei letzten Volkszählungen aus der folgenden Zusammenstellung entnehmen. Von 1000 Wohnparteien kamen

auf den Gemeindebezirk	zu Ende der Jahre		
	1880	1890	1900
I (Innere Stadt)	58	46	33
II (Leopoldstadt)[1]	94	102	114
III (Landstrasse)	84	83	85
IV (Wieden)	56	47	39
V (Margarethen)	62	63	67
VI (Mariahilf)	59	48	38
VII (Neubau)	71	54	43
VIII (Josefstadt)	49	40	32
IX (Alsergrund)	59	58	54
X (Favoriten)	45	61	78
XI (Simmering)	21	21	21
XII (Meidling)	49	47	47
XIII (Hietzing)	32	35	40
XIV (Rudolfsheim)	39	41	49
XV (Fünfhaus)	37	33	29
XVI (Ottakring)	60	84	94
XVII (Hernals)	60	58	58
XVIII (Währing)	44	56	58
XIX (Döbling)	21	23	21
II (Leopoldstadt)[2]	—	78	76
XX (Brigittenau)	—	24	38

[1]) Im ehemaligen Umfange, also den jetzigen II. und XX. Bezirk umfassend. Die Daten dieser beiden Bezirke sind nur für 1890 und 1900 bekannt und werden im Anhange zu der im Text gegebenen Zusammenstellung angeführt.

[2]) Im neuen Umfange. Vgl. die 1. Anmerkung.

Digitized by Google

Mit Rücksicht auf diese Verhältnisziffern und die ihnen zugrunde liegenden absoluten Daten bekommen die Gemeindebezirke für die Jahre 1890 und 1900 — das Jahr 1880 muss ausseracht bleiben, wenn nicht die Leopoldstadt in ihrem ehemaligen Umfange berücksichtigt werden soll, wodurch die Vergleichung der Reihenzahlen für die Wohnparteien und Häuser beeinträchtigt würde — folgende Reihenzahlen.

Gemeindebezirk	Reihenzahl 1890	Reihenzahl 1900
I (Innere Stadt)	13	16
II (Leopoldstadt)	3	4
III (Landstrasse)	2	2
IV (Wieden)	12	13
V (Margarethen)	4	5
VI (Mariahilf)	10	14
VII (Neubau)	9	11
VIII (Josefstadt)	15	17
IX (Alsergrund)	6	8
X (Favoriten)	5	3
XI (Simmering)	20	20
XII (Meidling)	11	10
XIII (Hietzing)	16	12
XIV (Rudolfsheim)	14	9
XV (Fünfhaus)	17	18
XVI (Ottakring)	1	1
XVII (Hernals)	7	7
XVIII (Währing)	8	6
XIX (Döbling)	19	19
XX (Brigittenau)	18	15

Zunächst zeigt sich, dass in beiden hier in Betracht gezogenen Jahren der XVI. Bezirk (Ottakring) den ersten, der III. (Landstrasse) den zweiten, der XVII. (Hernals) den siebenten, der XIX. (Döbling) den neunzehnten und der XI. (Simmering) den zwanzigsten Platz behauptet. Die übrigen Bezirke haben 1900 einen anderen Rang als 1890, und zwar erscheinen der X., XII., XIII., XIV., XVIII. und XX. vor-, der I., II., IV.—IX. und XV. zurückgerückt. Ferner ist ersichtlich, dass die einzelnen Gemeindebezirke an der Gesammtzahl der Wohnparteien anders betheiligt sind als an der der Häuser. Bei den ausgesprochen ländlichen Bezirken ist diese Verschiedenheit besonders stark. So steht im Jahre 1900 hinsichtlich der Häuser der XIII. Bezirk (Hietzing) an erster, hinsichtlich der Wohnparteien an zwölfter Stelle; der XI. Bezirk nimmt dort den elften, hier den letzten Platz ein, der XIX. dort den siebenten, hier den neunzehnten. Andere Bezirke weisen in beiden Hinsichten weniger grosse Unterschiede auf, so der XVI., der bei den Häusern die zweite, bei den Wohnparteien die erste Stelle einnimmt, und ähnlich auch der II., XVII. Bezirk etc.

Wird die Zahl der Wohnparteien durch die der bewohnten Häuser dividiert, so gibt der Quotient an, wie viele Wohnungen durchschnittlich in einem Hause zur Zeit der Zählung zu Wohnzwecken dienten. Die bezüglichen Ergebnisse sind in der folgenden

Digitized by Google

Darstellung für die letzten zwei Volkszählungsjahre verzeichnet; für 1880 fehlen, wie erwähnt, die Zahlen der bewohnten Wohnungen.

Gemeindebezirk	Durchschnittliche Zahl der Wohnparteien in einem bewohnten Hause	
	1890	1900
I (Innere Stadt)	9·44	9·27
II (Leopoldstadt)[1]	11·93	13·99
III (Landstrasse)	12·03	14·23
IV (Wieden)	13·06	13·30
V (Margarethen)	13·17	15·72
VI (Mariahilf)	12·21	12·46
VII (Neubau)	12·52	12·86
VIII (Josefstadt)	13·45	14·12
IX (Alsergrund)	13·08	14·25
X (Favoriten)	12·32	15·16
XI (Simmering)	4·57	5·55
XII (Meidling)	8·10	9·36
XIII (Hietzing)	4·26	5·15
XIV (Rudolfsheim)	13·40	16·20
XV (Fünfhaus)	15·61	16·48
XVI (Ottakring)	12·14	14·74
XVII (Hernals)	9·49	10·94
XVIII (Währing)	8·28	9·52
XIX (Döbling)	3·77	4·25
Zusammen (Wien)	10·11	11·53
I— X	12·21	13·72
XI—XIX	8·01	9·43
II (Leopoldstadt)[2]	—	13·83
XX (Brigittenau)	—	14·31

Unter der Ziffer für ganz Wien bleiben die Ziffern der Bezirke I, XI—XIII, XVII—XIX. Der I. Bezirk nimmt aber gegenüber den anderen erwähnten Bezirken eine Sonderstellung ein; er weist deshalb eine kleinere Ziffer auf, weil in diesem Bezirke, der den Mittelpunkt des Verkehres bildet, die unteren Stockwerke einer grossen Anzahl Häuser nicht von Wohnungen, sondern von Geschäftsräumen eingenommen werden (City-Bildung). In den übrigen genannten Bezirken ist die Ursache für die geringere Durchschnittszahl der Wohnungen eine andere; sie ist darin gelegen, dass dort viele ebenerdige und einstöckige Gebäude bestehen, sei es dass diese — wie im XI. und theilweise im XII. Bezirke — den ländlichen Charakter bereits vor längerer oder kürzerer Zeit abgestreift, oder — wie im XIII. und XIX. Bezirke — in ihrer Mehrzahl oder endlich — wie in einem Theile des XII., dann im XVII. und XVIII. — nur noch theilweise bewahrt haben. Im XII., XIII., XVIII. und XIX. Bezirke sind übrigens, wie bereits bemerkt, auch Cottageanlagen.

Die höchsten Ziffern finden sich zumeist in jenen Bezirken, in welchen die Arbeiterbevölkerung stark vertreten ist, vorausgesetzt, dass

[1]) Im ehemaligen Umfange, also den jetzigen II. und XX. Bezirk umfassend. Die Zahl der Wohnparteien dieser beiden Bezirke ist nur für 1880 und 1890 bekannt, die der bewohnten Häuser nur für 1900. Es wird daher bloss für dieses Jahr die Zahl der in diesen beiden Bezirken auf ein bewohntes Haus durchschnittlich entfallenden Wohnparteien im Anhange zu der im Text gegebenen Zusammenstellung angeführt.

[2]) Im neuen Umfange. Vgl. die 1. Anmerkung.

Digitized by Google

nicht andere Momente — wie z. B. das ländliche Gebiet im XVII. Bezirke — die Ziffer herabdrücken. Auffällig ist in dieser Hinsicht die des XVI. Bezirkes, jedoch daraus erklärlich, dass dort die Zahl der ebenerdigen und einstöckigen Häuser noch immer eine nicht unbeträchtliche ist (Ende 1899 : 40·64 Percent). Die Ziffern des VI. und VII. Bezirkes erscheinen einigermassen durch dieselbe Ursache wie die des I. beeinflusst.

Die Ziffer des I. Bezirkes ist die einzige, die von 1890 auf 1900 eine rückläufige Bewegung zeigt; von 1880 auf 1890 wiesen die Bezirke IV und VII einen Rückgang in der durchschnittlichen Zahl der Wohnparteien auf. Es drückt sich in diesen Abnahmen einerseits die erwähnte Vermehrung, bezw. Vergrösserung von Geschäftsräumen, andererseits der Umbau alter Häuser mit kleinen in solche mit grösseren Wohnungen aus. Letztere Erscheinung, die auch sonst noch in den inneren Bezirken vorkommt, gelangt in der vorausgehenden Zusammenstellung allerdings nicht zum Ausdruck. Alle anderen Bezirke lassen eine wachsende Durchschnittsziffer sehen.

Wie gross die Zunahme bezw. Abnahme an Wohnparteien in den einzelnen Bezirken während der beiden letzten Zählungsperioden gewesen ist, kann aus der folgenden Zusammenstellung entnommen werden.

Gemeindebezirk	Vermehrung (+) oder Verminderung (—) der Wohnparteien in Percenten, und zwar von	
	1880—1890	1890—1900
I (Innere Stadt)	+ 2·26	— 5·90
II (Leopoldstadt) [1]	+ 39·46	+ 44·17
III (Landstrasse)	+ 25·74	+ 32·27
IV (Wieden)	+ 6·82	+ 6·08
V (Margarethen)	+ 31·84	+ 36·58
VI (Mariahilf)	+ 4·19	+ 1·76
VII (Neubau)	— 2·39	+ 3·72
VIII (Josefstadt)	+ 2·71	+ 5·48
IX (Alsergrund)	+ 26·57	+ 20·47
X (Favoriten)	+ 75·56	+ 64·69
XI (Simmering)	+ 31·63	+ 31·83
XII (Meidling)	+ 22·02	+ 29·16
XIII (Hietzing)	+ 40·53	+ 49·55
XIV (Rudolfsheim)	+ 35·46	+ 54·47
XV (Fünfhaus)	+ 14·32	+ 12·23
XVI (Ottakring)	+ 78·10	+ 45·62
XVII (Hernals)	+ 23·43	+ 28·54
XVIII (Währing)	+ 63·44	+ 34·43
XIX (Döbling)	+ 37·59	+ 21·39
Zusammen (Wien)	+ 28·16	+ 29·48
I—X	+ 21·22	+ 25·19
XI—XIX	+ 40·35	+ 35·98
II (Leopoldstadt) [2]	—	+ 25·64
XX (Brigittenau)	—	+104·85

Das grössere Zuwachspercent der Wohnparteien von 1890 auf 1900 gegenüber dem von 1880 auf 1890 im ganzen Gemeindegebiete ist,

[1]) Vgl. die 1. Anmerkung auf Seite 280.

[2]) Vgl. die 2. Anmerkung auf Seite 280.

Digitized by Google

wie sich aus der vorangehenden Zusammenstellung ergibt, durch den verhältnismässig grösseren Zuwachs im alten Gebiete verursacht worden. Immerhin hatte das neue Gebiet noch eine um 10·79 Percent höhere Verhältnisziffer als das alte.

Der I. Bezirk hat im letzten Jahrzehnt, wie an Häusern, so an Wohnparteien abgenommen. Das grösste Zuwachspercent zeigt der XX. Bezirk mit 104·85, ihm folgt der X. mit 64·69; dann kommt erst der vorortliche XIV. Bezirk mit 54·47. Allerdings hatte von den Vorortebezirken nur ein einziger ein Zuwachspercent von unter 20, nämlich der XV. mit 12·23, während die einschlägigen Verhältniszahlen der Bezirke IV, VI—VIII sich zwischen 1·76 und 6·08 bewegen.

Gestiegen ist im letzten Jahrzehnt das Zuwachspercent in den Bezirken II (im ehemaligen Umfange), III, V, VII (wo von 1880 auf 1890 eine Verminderung der Wohnparteien stattgefunden hatte), VIII, XI, XII, XIII, XIV und XVII; in den übrigen ist es kleiner als im vorausgegangenen Jahrzehnt. Jedoch kann derzeit und hier auf diese Erscheinung nicht näher eingegangen werden.

III. Die anwesende Bevölkerung im allgemeinen und nach der Art der Anwesenheit.

(Tabelle I und II.)

Bei der letzten Volkszählung wurden in Wien 1,674.957 Personen als anwesend gezählt. Ende 1890 stellte sich die Gesammtzahl der anwesenden Bevölkerung auf 1,364.548; sie hat daher in den letzten zehn Jahren um 310.409, das ist um 22·75 Percent oder im Jahresdurchschnitte um 2·27 Percent, zugenommen.

Unter den als anwesend gezählten Personen waren zu Ende 1900 1,648.335 Civil- und 26.622 Militärpersonen; die entsprechenden Ziffern zu Ende 1890 ergaben sich mit 1,341.897 und 22.651. Es stellt sich daher die Zunahme während des letzten Jahrzehntes bei der Civilbevölkerung allein auf 306.438 = 22·84 Percent, bei der Militärbevölkerung allein auf 3.971 = 17·53 Percent. Von 1880 auf 1890 hatte die Civilbevölkerung[1]) um 251.778 = 23·10 Percent zugenommen; es war demnach das Zuwachspercent des letzten Decenniums um 0·26 kleiner, als das des ihm vorausgegangenen.

Nach den Berechnungen des Statistischen Departements, die auf Grund der Ergebnisse der Volkszählungen von 1880 und 1890 vorgenommen wurden, hätte sich Ende 1900 eine anwesende Civilbevölkerung von 1,651.037 ergeben sollen; die thatsächliche Civilbevölkerung ist aber um 2.702 hinter der erwarteten zurückgeblieben. Es muss zugegeben werden, dass die Differenz eine sehr geringe, dass also die Voraussetzung, von der das Departement bei seiner Berechnung ausgegangen ist,

[1]) Die Zunahme der Gesammtbevölkerung von 1880 auf 1890 ist nicht bekannt, da die Zahl der Militärpersonen in den Vorortebezirken für das Jahr 1880 fehlt.

Digitized by Google

es finde die Bevölkerungszunahme von 1890—1900 in demselben Verhältnisse wie von 1880—1890 statt, eingetroffen ist. Aus dieser Thatsache soll für das Departement nicht etwa ein besonderes Verdienst abgeleitet werden; es könnte sich höchstens das eine zu Gute rechnen, dass es bei der Prüfung der Standhältigkeit seiner Voraussetzung, die es an der Hand verschiedener Daten jährlich vornahm, die beobachteten Erscheinungen richtig beurtheilt hat.

Im Folgenden wird die Bevölkerungsziffer und der Jahresdurchschnitt des Zuwachspercentes von Wien den entsprechenden Daten einer Reihe anderer Städte gegenübergestellt. Zu diesem Vergleiche wurden die österreichischen Städte mit mehr als 100.000, die deutschen mit mehr als 200.000 [1]) Einwohnern, dann Budapest, Paris und London mit den Ziffern, die bei den letzten Volkszählungen ermittelt, bezw. — hinsichtlich des Zuwachspercentes — aus der Differenz der Ergebnisse der beiden letzten Zählungen berechnet wurden, herangezogen.

Stadt	Gesammtbevölkerung [2])	Jahresdurchschnitt des Zuwachspercentes [3])
Wien	1,674.957	2·27
Prag ohne Vororte	204.478	1·20
Triest ohne Vororte und Gebiet	178.672	1·35
Lemberg	159.618	2·48
Graz	138.370	2·35
Brünn	108.944	1·53
Budapest	733.358	4·48
Berlin	1,888.326	2·52
Hamburg	705.738	2·56
München	499.932	4·19
Leipzig	455.089	2·76
Breslau	422.738	2·66
Dresden	395.349	2·08
Cöln	372.229	3·15
Frankfurt a. M.	288.489	3·49
Nürnberg	261.022	?
Hannover	235.666	2·49
Magdeburg	229.663	1·42
Düsseldorf	213.767	4·29
Stettin	210.680	?
Chemnitz	206.913	5·70
Paris	2,714.068	1·61
London	4,536.034	0·73

[1]) Ausser diesen 14 Städten gab es Ende 1900 in Deutschland noch 19 Städte, welche mehr als 100.000 Einwohner aufwiesen.

[2]) Die Daten sind entnommen: Für die österreichischen Städte (ausser Wien) den „Vorläufigen Ergebnissen der Volkszählung vom 31. December 1900 in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern". Bearbeitet und herausgegeben von der k. k. Statistischen Central-Commission. Wien 1901, Alfred Hölder; für Budapest dem „Monatshefte des Budapester communal-statistischen Bureaus" für April 1901; für Berlin der „Sonderbeilage des Statistischen Amtes der Stadt Berlin zum Gemeinde-Blatt Nr. 13 vom 31. März 1901"; für München und Chemnitz ähnlichen Veröffentlichungen; für die anderen deutschen Städte den „Vierteljahrsheften zur Statistik des Deutschen Reiches", 10. Jahrg., 1. Heft, S. 238; für Paris dem Abendblatt der Neuen Freien Presse vom 5. Juni 1901 und für London der Wiener Zeitung vom 20. Juni 1901.

[3]) Die Percentziffern für die österreichischen Städte sind aus dem in der 2. Anmerkung citierten Werke entnommen, die für die übrigen Städte berechnet, wobei für die

Digitized by Google

Es muss aber darauf aufmerksam gemacht werden, dass Schlüsse aus diesen Daten nur mit Vorsicht zu machen sind, und zwar weil in Städten mit Vororten die Vermehrung der Bevölkerung hauptsächlich in letzteren vor sich geht und — da sie gesondert verwaltet werden — dort, nicht aber bei der Stadt, zu denen sie gehören, ihren ziffermässigen Ausdruck findet[1]); dann aber, weil die Vermehrung der Bevölkerung zum Theil auch durch einen zwischen den zwei letzten Zählungen stattgefundenen Gebietszuwachs herbeigeführt worden sein kann.

Wird nun untersucht, wie viel von der für das Decennium 1890 bis 1900 festgestellten Bevölkerungszunahme von 310.409 Personen auf die natürliche Vermehrung der Bevölkerung infolge des Ueberschusses der in Wien Lebendgeborenen über die aus der Wiener Wohnbevölkerung verstorbenen Personen und wie viel auf den Ueberschuss der Zu- über die Fortgezogenen entfällt, so zeigt sich, dass die natürliche Vermehrung 167.685[2]) = 54·02 Percent, der Zuzugsüberschuss 142.724 = = 45·98 Percent ausmachte. Leider lässt sich für das Decennium 1880 bis 1890 die gleiche Untersuchung nicht anstellen, da die erforderlichen Daten über die Bewegung der Bevölkerung für das im Jahre 1890 mit Wien verbundene Gebiet mangeln.

Von der Gesammtzahl der in Wien am 31. December 1900 als anwesend gezählten Civilbewohner befanden sich 983.064 = 596 auf 1000 in den Bezirken I—X und XX, 665.271 = 404 auf 1000 in den Bezirken XI—XIX. Ein Vergleich dieser Verhältnisziffern mit den entsprechenden bei früheren Volkszählungen, für welche die erforderlichen Angaben vorliegen, gibt folgende Zusammenstellung:

Ende des Jahres	Von je 1.000 Civilpersonen waren als anwesend gezählt in den Gemeindebezirken	
	I—X und XX	XI—XIX
1869	727	273
1880	652	348
1890	617	383
1900	596	404

Es zeigt sich somit, dass der Antheil der neuen Bezirke an der Gesammtzahl der Bevölkerung stetig zunimmt, und dass die Zunahme von 1869 auf 1880 stärker war als von 1880 auf 1890, und damals wieder stärker als von 1890 auf 1900. Der Antheil der neuen Bezirke wuchs

deutschen Städte — mit Ausnahme von Berlin, München und Frankfurt — die im VII. Jahrgang des „Statistischen Jahrbuches deutscher Städte", S. 253, veröffentlichten Bevölkerungsziffern pro 1895 benützt wurden. Die für Nürnberg und Stettin auf diese Weise ermittelten Ziffern sind aber so unwahrscheinlich (12·15 und 9·94), dass lieber Fragezeichen gesetzt wurden.

[1]) So hat gegenwärtig mit seinen selbständigen Vororten Prag 385.647, Berlin 2,523.461 Einwohner.

[2]) Diese Ziffer ist eine provisorische, da die Zahl der Lebendgeborenen für 1900 noch nicht feststeht.

Digitized by Google

also stetig, aber auch stetig langsamer. Aehnliches hat sich schon oben bei den Wohnparteien bemerken lassen. Auf diese Verzögerung ist sicher die zunehmende Verbauung der alten Donaubezirke in den von der inneren Stadt entfernteren Theilen und im letzten Decennium auch der Umstand von Einfluss, dass ein Hauptanreiz zur Ansiedlung in den vorortlichen Bezirken, die grössere Billigkeit der Nahrungsmittel, durch die Verlegung der Verzehrungssteuerlinie an die neuen Gemeindegrenzen [1]) (1890) weggefallen ist.

Das Zuwachspercent der Civilbevölkerung betrug

vom Jahre	in den Gemeindebezirken I—X und XX	XI—XIX
1869—1880	16·05	64·82
1880—1890	16·37	35·71
1890—1900	18·79	29·35

Die Thatsache, dass das Zuwachspercent der Civilbevölkerung im alten Gebiete stetig zunimmt, ist äusserst interessant. Da auch hinsichtlich der Wohnparteien — wenn auch, aus Mangel an dem dazu nöthigen Materiale, nur gegenüber den Zählungsergebnissen des Jahres 1890 — eine Steigerung, hinsichtlich der Häuser jedoch ein Rückgang des Zuwachspercentes beobachtet wurde, so lässt sich daraus schliessen, dass im alten Gebiete — den theureren Bodenpreisen entsprechend — hauptsächlich Häuser mit grossem Fassungsraume entstehen, und dass diese Häuser stark besetzt sind. Da nun in den letzten beiden Jahrzehnten die grössten Zuwächse von Häusern im II. Bezirke in seiner ehemaligen Ausdehnung und im X. vorkamen, und da es bekannt ist, dass in den während dieser Zeit verbauten Theilen des II. und im X. Bezirke zumeist Arbeiter wohnen, so ergibt sich, dass die Erhöhung der Zuwachspercente bei den Wohnparteien und der Civilbevölkerung im alten Gebiete in erster Linie durch die Arbeiter-Bevölkerung herbeigeführt wurde. Und daraus lässt sich wieder entnehmen, dass der Vortheil, den das Wohnen in den alten Bezirken durch die Nähe der Arbeitsstätte bietet, auch von dieser Classe der Bevölkerung nicht selten höher geschätzt wird, als der der billigeren Wohngelegenheit in den vorortlichen Bezirken.

Wie die einzelnen Gemeindebezirke an der Gesammtzahl der Civilbevölkerung [2]) Wiens betheiligt sind, ist für die Jahre 1880, 1890 und 1900 aus der folgenden Zusammenstellung zu entnehmen. Von je 1000 Civilpersonen entfielen

---

[1]) Nur der am linken Ufer des Donaustromes befindliche Theil des II. Bezirkes, Kaisermühlen, liegt ausserhalb der Verzehrungssteuerlinie.

[2]) Bei Besprechung der einzelnen Bezirke kann immer nur die Civilbevölkerung in Betracht gezogen werden, da der Stand des activen Militärs von der Militärbehörde nicht nach Bezirken bekannt gegeben wurde. In Budapest ist das geschehen.

Digitized by Google

auf den Gemeindebezirk	Civilpersonen zu Ende des Jahres		
	1880	1890	1900
I (Innere Stadt)	64	50	35
II (Leopoldstadt)	93	90	88
III (Landstrasse)	83	82	84
IV (Wieden)	53	44	36
V (Margarethen)	61	63	65
VI (Mariahilf)	59	48	37
VII (Neubau)	68	52	42
VIII (Josefstadt)	45	37	31
IX (Alsergrund)	62	60	57
X (Favoriten)	48	63	77
XI (Simmering)	20	21	23
XII (Meidling)	46	45	46
XIII (Hietzing)	29	33	39
XIV (Rudolfsheim)	38	40	49
XV (Fünfhaus)	37	33	28
XVI (Ottakring)	58	80	90
XVII (Hernals)	58	56	55
XVIII (Währing)	41	51	52
XIX (Döbling)	21	24	23
XX (Brigittenau)	16	28	43

Zur leichteren Uebersicht werden jedem Bezirke die Reihenzahlen beigefügt, die ihnen — vom höchst- zum mindestbetheiligten heruntersteigend — in den einzelnen Zählungsjahren zukommen.

Gemeindebezirk	Reihenzahl für Ende		
	1880	1890	1900
I (Innere Stadt)	4	10	15
II (Leopoldstadt)	1	1	2
III (Landstrasse)	2	2	3
IV (Wieden)	10	13	16
V (Margarethen)	6	5	5
VI (Mariahilf)	7	11	14
VII (Neubau)	3	8	12
VIII (Josefstadt)	13	15	17
IX (Alsergrund)	5	6	6
X (Favoriten)	11	4	4
XI (Simmering)	19	20	20
XII (Meidling)	12	12	10
XIII (Hietzing)	17	17	13
XIV (Rudolfsheim)	15	14	9
XV (Fünfhaus)	16	16	18
XVI (Ottakring)	8	3	1
XVII (Hernals)	9	7	7
XVIII (Währing)	14	9	8
XIX (Döbling)	18	19	19
XX (Brigittenau)	20	18	11

Die meisten Einwohner waren also Ende 1900 im XVI. Bezirke (Ottakring), nachdem die alte Leopoldstadt in zwei Bezirke getheilt worden war; ohne diese Theilung hätte dieser Bezirk den ersten Rang auch bei der letzten Volkszählung behauptet. Die geringste Einwohnerzahl wies 1890 und 1900 der XI. Bezirk (Simmering) auf; im Jahre 1880 hatte der XX. (Brigittenau) die letzte Stelle eingenommen, ist aber 1900 bereits auf den 11. Platz vorgerückt. Stetig vorrückend in der Reihe erscheinen die Bezirke XIV, XVI, XVIII und XX, stetig zurückrückend die Bezirke I, IV, VI—VIII; ihren Platz vom Jahre 1890 behaupteten bei der letzten

Digitized by Google

Zählung, nachdem sie von 1880 auf 1890 vorgerückt waren, die Bezirke V, X und XVII, nachdem sie von 1880 auf 1890 zurückgegangen waren, die Bezirke IX, XI und XIX; in den vorausgegangenen beiden Volkszählungsjahren hatten denselben Platz inne, bekamen aber 1900 einen höheren Rang die Bezirke XII und XIII, einen niedrigeren dagegen die Bezirke II, III und XV.

Wenn nun berechnet wird, wie viele Civilpersonen auf ein bewohntes Haus entfallen (Behausungsziffer), so ergeben sich für die Jahre 1890 und 1900[1]) folgende Ziffern.

Gemeindebezirk	Durchschnittliche Zahl der Civilbewohner in einem bewohnten Hause	
	1890	1900
I (Innere Stadt)	48·04	43·72
II (Leopoldstadt)[2])	64·54	71·51
III (Landstrasse)	55·92	62·60
IV (Wieden)	57·52	56·02
V (Margarethen)	61·07	67·76
VI (Mariahilf)	56·40	54·64
VII (Neubau)	56·38	55·29
VIII (Josefstadt)	58·17	60·16
IX (Alsergrund)	63·36	66·80
X (Favoriten)	59·31	66·72
XI (Simmering)	21·76	25·91
XII (Meidling)	36·64	40·46
XIII (Hietzing)	18·72	22·19
XIV (Rudolfsheim)	62·25	72·64
XV (Fünfhaus)	73·12	70·69
XVI (Ottakring)	53·86	62·48
XVII (Hernals)	42·80	46·36
XVIII (Währing)	35·36	37·63
XIX (Döbling)	18·36	19·92
Zusammen (Wien)	47·29	51·19
I—X	58·49	62·37
XI—XIX	36·15	40·48
II (Leopoldstadt)[3])	—	70·84
XX (Brigittenau)	—	72·90

Ende 1900 wohnten also durchschnittlich in einem Hause 51·19 Civilpersonen, um 3·90 mehr als 1890. In den alten Bezirken war die Behausungsziffer 62·37 (+ 3·88), in den vorortlichen 40·48 (+ 4·33); die Differenz zwischen den Behausungsziffern dieser beiden Gebiete betrug 1890 22·34, 1900 nur mehr 21·89.

Die verschiedene Grösse dieser Ziffern in den einzelnen Bezirken ist nach dem, was bereits früher zur Charakteristik der Bezirke gesagt wurde, leicht erklärlich; auch die Thatsache, dass in den Bezirken I, IV, VI und VII die Behausungsziffer abgenommen hat.

Die Zunahme der Behausungsziffer hat zunächst darin ihre Ursache, dass die neugebauten Häuser durchschnittlich einen grossen Fassungs-

[1]) Für 1880 fehlt, wie bereits bemerkt, die Zahl der bewohnten Häuser.

[2]) Im ehemaligen Umfange. Die Zahl der bewohnten Häuser im Jahre 1890 ist nur für die alte Leopoldstadt bekannt.

[3]) Im gegenwärtigen Umfange. Vgl. die 2. Anmerkung.

Digitized by Google

raum haben, und dass die umgebauten — abgesehen von einem Theile der Häuser in den genannten vier Bezirken — fast durchwegs mehr Wohnungen enthalten als die alten. Ob und wie weit dabei auch das dichtere Beisammenwohnen betheiligt ist, lässt sich aus den bereits aufgearbeiteten Daten der letzten Zählung nicht mit Bestimmtheit erkennen. Die folgenden Ziffern zeigen zwar, wie viel Personen durchschnittlich auf eine Wohnpartei entfallen (Belegziffer der bewohnten Wohnung); allein für die Beantwortung jener Frage sind auch diese Ziffern nicht ausreichend. Hiefür müsste mindestens die Belegziffer der bewohnten Wohnräumlichkeit zu Gebote stehen, die aber bisher noch nicht bekannt sein kann.

Gemeindebezirk	Durchschnittliche Zahl der Civilbewohner in einer bewohnten Wohnung	
	1890	1900
I (Innere Stadt)	5·09	4·72
II (Leopoldstadt)	5·39	5·12
III (Landstrasse)	4·21	4·40
IV (Wieden)	4·40	4·21
V (Margarethen)	4·64	4·31
VI (Mariahilf)	4·62	4·39
VII (Neubau)	4·50	4·30
VIII (Josefstadt)	4·33	4·26
IX (Alsergrund)	4·85	4·69
X (Favoriten)	4·81	4·40
XI (Simmering)	4·76	4·67
XII (Meidling)	4·52	4·32
XIII (Hietzing)	4·39	4·31
XIV (Rudolfsheim)	4·65	4·48
XV (Fünfhaus)	4·68	4·29
XVI (Ottakring)	4·44	4·24
XVII (Hernals)	4·49	4·24
XVIII (Währing)	4·27	3·95
XIX (Döbling)	4·86	4·69
XX (Brigittenau)	5·48	5·09
Zusammen (Wien)	4·68	4·44
I—X und XX	4·79	4·55
XI—XIX	4·51	4·29

Auf die Höhe der Belegziffer der bewohnten Wohnung ist die Zahl des Dienstpersonales, das an der Wohnung theilnimmt, und die der Aftermiether in gleicher Weise von Einfluss; es können demnach Bezirke mit der verschiedensten socialen Structur die gleichen Belegziffern zeigen. Jedenfalls aber ist es bemerkenswerth, dass die Belegziffer in 19 von 20 Bezirken im Jahre 1900 geringer ist als im Jahre 1890. Die weitere Aufarbeitung der wohnungsstatistischen Daten wird darüber Bescheid ertheilen, welche Umstände an dieser Verringerung mitgewirkt haben, also ob und in welchem Masse der Rückgang der Belegziffer günstig zu deuten ist.

Es erübrigt hier noch, die Zu- oder Abnahme der Civilbevölkerung in den einzelnen Gemeindebezirken darzustellen. Die folgende Zusammenstellung gibt die einschlägigen Ziffern.

Digitized by Google

Gemeindebezirk	Vermehrung (+) oder Verminderung (−) der Civilbevölkerung in Percenten, und zwar von	
	1880—1890	1890—1900
I (Innere Stadt)	— 3·74	— 12·72
II (Leopoldstadt)	+ 19·27	+ 19·46
III (Landstrasse)	+ 22·01	+ 25·22
IV (Wieden)	+ 1·98	+ 1·46
V (Fünfhaus)	+ 25·46	+ 26·91
VI (Mariahilf)	— 0·07	— 3·37
VII (Neubau)	— 5·49	— 1·00
VIII (Josefstadt)	— 1·55	+ 3·92
IX (Alsergrund)	+ 19·69	+ 16·52
X (Favoriten)	+ 62·68	+ 50·48
XI (Simmering)	+ 30·86	+ 29·25
XII (Meidling)	+ 20·65	+ 23·39
XIII (Hietzing)	+ 39·66	+ 46·72
XIV (Rudolfsheim)	+ 37·07	+ 49·04
XV (Fünfhaus)	+ 10·49	+ 2·76
XVI (Ottakring)	+ 69·47	+ 39·11
XVII (Hernals)	+ 18·51	+ 21·10
XVIII (Währing)	+ 55·25	+ 24·59
XIX (Döbling)	+ 37·61	+ 16·97
XX (Brigittenau)	+117·49	+ 90·40

Zugenommen hat die Bevölkerung in 17, abgenommen in 3 Bezirken, darunter im I. um 12·72 Percent. Von 1880 auf 1890 war in denselben Bezirken (I, VI, VII) ein Rückgang der Bevölkerungsziffer wahrnehmbar gewesen, aber auch noch in einem anderen, dem VIII. Bezirke, der gegenwärtig jedoch mit seiner Bevölkerung die des Jahres 1880 nicht nur erreicht, sondern übertrifft. Die Ursache dieser Zunahme liegt weniger in einem Zuwachs an bewohnten Häusern[1]), sondern wahrscheinlich darin, dass kleinere Häuser eingerissen und an deren Stelle solche mit mehr Wohnungen errichtet wurden. Interessant ist es, dass im VII. Bezirke die bewohnten Häuser — obschon unbedeutend — und im VI. und VII. die Wohnparteien zu-, dagegen die Bewohner abgenommen haben.

Das grösste Zuwachspercent weist in beiden Jahrzehnten der XX. Bezirk (Brigittenau) auf (117·49 und 90·40), sodann im letzten der X. Bezirk (50·48), dem der XIV. ziemlich nahe kommt (49·04). Im vorletzten Jahrzehnt stand an zweiter Stelle der XVI. Bezirk (mit 69·47), an dritter der X. (mit 62·68).

Weiter auf diese Daten einzugehen, erscheint mit Rücksicht auf die im Vorhergehenden gegebenen Ausführungen nicht erforderlich.

Von der Ende 1900 anwesenden Gesammtbevölkerung (einschliesslich des activen Militärs) waren 1,649.544 = 98·48 Percent dauernd und 25.413 = 1·52 Percent zeitweilig anwesend. Als zeitweilig anwesend wurden jene Personen bezeichnet, welche am 31. December 1900 nur aus vorübergehendem Anlasse auf kürzere Zeit in der Wohnung, in welcher sie gezählt wurden, anwesend waren; als dauernd jene, welche bei der Volkszählung sich in ihrer regelmässigen Wohnung befanden. 1890 war die Zahl der zeitweilig Anwesenden etwas kleiner (22.571), dagegen ihr Antheil

[1]) Die Zahl der bewohnten Häuser ist im ganzen um 4 gestiegen.

Digitized by Google

an der Gesammtzahl der Anwesenden grösser, nämlich 1·65 Percent, gewesen. Die höchste Zahl der zeitweilig Anwesenden ist für Ende 1900 im IX. Bezirke mit 5.260, also mit mehr als einem Fünftel aller dieser Personen ausgewiesen; in diesem Bezirke befindet sich eine Anzahl Krankenanstalten, darunter das grosse Allgemeine Krankenhaus, und die niederösterreichische Landes-Gebär- und Irrenanstalt, in denen sich viele ortsfremde Personen zeitweilig aufhalten.

IV. Die anwesende Bevölkerung nach dem Geschlechte.

(Tabelle II.)

Unter der Gesammtzahl der zu Ende 1890 in Wien als anwesend gezählten Bevölkerung gab es 809.097 Personen männlichen und 865.860 weiblichen Geschlechtes. Auf je 1.000 Personen entfielen somit 483 männliche und 517 weibliche, auf je 1.000 männliche Personen 1.070 weibliche; das weibliche Geschlecht war also in der Wiener factischen Bevölkerung stärker vertreten, als das männliche.

Wird das active Militär nicht berücksichtigt, so steigt selbstverständlich der Antheil des weiblichen Geschlechtes. Unter 1.000 Civilpersonen waren 525, unter 1.000 männlichen Civilpersonen 1.107 Personen weiblichen Geschlechts.

Es ist eine von K. Bücher[1]) nachgewiesene Thatsache, dass in den west- und mitteleuropäischen Städten die Bevölkerung — infolge der verschiedenartigen Sterblichkeitsverhältnisse beider Geschlechter trotz des Geburtsüberschusses der Knaben — die Tendenz hat, aus sich selbst einen den Landesdurchschnitt überschreitenden Frauenüberschuss zu erzeugen. Ein grösserer Frauenüberschuss ist demnach durchaus nichts Aussergewöhnliches, sondern eine in den Absterbeverhältnissen der eingeborenen Bevölkerung begründete Erscheinung; aussergewöhnlich wäre vielmehr ein geringer Frauen- oder gar ein Männerüberschuss. Da die Stadtbevölkerung einen den Landesdurchschnitt übersteigenden Frauenüberschuss aus sich selbst erzeugt, so folgt daraus, dass jede Aenderung hinsichtlich des Frauenüberschusses, sei es dass er das der Absterbeordnung der Stadt entsprechende Mass überschreitet, sei es dass er unter dieses sinkt oder sich sogar in einen Männerüberschuss verwandelt, durch die Wanderbewegung herbeigeführt wird. Der Frauenüberschuss wird sich erhöhen, wenn die Mehrzahl der Zugewanderten dem weiblichen Geschlechte angehört, er wird sich verringern oder zum Männerüberschuss werden, wenn das Umgekehrte der Fall ist.

Schon bei der ersten Volkszählung, die 1754 stattfand und eine Bevölkerung von 175.403, und zwar von 81.401 männlichen und 94.002

[1]) „Die Bevölkerung des Kantons Basel-Stadt am 1. December 1888. Basel 1890, S. 19 ff.

Digitized by Google

weiblichen Personen ergab, zeigte sich in Wien ein Frauenüberschuss [1]), der auch bei späteren Zählungen in der Civilbevölkerung sich immer vorfindet. Im Jahre 1890 waren auf 1.000 Einwohner überhaupt 515, auf 1.000 Civilpersonen 524, auf 1.000 männliche Personen überhaupt 1.061, auf 1.000 männliche Civilpersonen 1.099 Personen weiblichen Geschlechtes entfallen. Von allen 33 deutschen Städten mit mehr als 100.000 Einwohnern hatten bei der letzten Volkszählung am 1. December 1900 26 einen Frauenüberschuss und blos sieben (Nürnberg und Düsseldorf von jenen mit über 200.000, dann Strassburg, Dortmund, Mannheim, Essen und Kiel von jenen mit über 100.000 Einwohnern) eine grössere männliche Bevölkerung.

In den alten Gemeindebezirken ist das Uebergewicht des weiblichen Geschlechtes ein grösseres, als in den vorortlichen; unter 1.000 Civilpersonen gab es zu Ende 1900 dort 534, hier 512, zu Ende 1890 dort ebenfalls 534, hier aber nur 506 Personen weiblichen Geschlechtes.

Die folgende Zusammstellung lässt den Antheil des weiblichen Geschlechtes an der Zahl der Civilbevölkerung jedes einzelnen Gemeindebezirkes in den Jahren 1890 und 1900 ersehen.

Es befanden sich

im Gemeindebezirke	unter je 1.000 Civilpersonen Personen weiblichen Geschlechtes zu Ende 1890	1900
I (Innere Stadt)	601·7	611·7
II (Leopoldstadt) [2]) . . .	516·9	512·6
III (Landstrasse)	539·4	537·1
IV (Wieden)	556·4	570·8
V (Margarethen)	509·0	515·5
VI (Mariahilf)	531·1	547·1
VII (Neubau)	542·0	556·9
VIII (Josefstadt)	533·5	548·1
IX (Alsergrund)	546·8	554·5
X (Favoriten)	494·7	492·7
XI (Simmering)	497·9	489·3
XII (Meidling)	490·0	498·3
XIII (Hietzing)	520·5	521·5
XIV (Rudolfsheim)	495·1	496·3
XV (Fünfhaus)	505·6	517·6
XVI (Ottakring)	496·3	503·4
XVII (Hernals)	510·4	513·1
XVIII (Währing)	533·5	543·8
XIX (Döbling)	525·4	529·8
II (Leopoldstadt) [3]) . . .	—	523·5
XX (Brigittenau)	—	490·5

[1]) Vgl. „Wiener Statistischer Bericht über die wichtigsten demographischen Verhältnisse, von Dr. Stephan Sedlaczek und Dr. Wilhelm Löwy. Wien, Carl Gerold's Sohn, 1887, S. 3, 16 und 31. Der Frauenüberschuss ist 1754 sogar ein sehr hoher (auf 1.000 männliche 1.155 weibliche Personen), vielleicht weil sich wegen des Hauptzweckes der damaligen Zählung, die Conscribierung der Militärpflichtigen, eine Anzahl junger Männer der Zählung entzog.

[2]) Im ehemaligen Umfange; für die jetzigen beiden Bezirke II und XX sind die Geschlechtsdaten für 1890 nicht bekannt.

[3]) Im gegenwärtigen Umfange.

Digitized by Google

Nicht in allen Gemeindebezirken zeigt sich also ein Frauenüberschuss. Sowohl 1890, als auch 1900 überwiegt in den Bezirken X, XI, XII und XIV das männliche Geschlecht, 1890 auch noch im XVI., 1900 überdies im XX.[1]) Bezirke. Es sind durchwegs Bezirke, in welchen zum grossen Theile oder hauptsächlich Arbeiter wohnen.

In einigen Bezirken, und zwar insbesondere im I. und dann im IV., ferner aber, wenn auch nicht in demselben Masse, im VI.—IX. und XVIII. und etwa auch noch im III. Bezirke ist der Frauenüberschuss dagegen ein ziemlich hoher. Man hat es hier mit Bezirken zu thun, welche hauptsächlich, wie der I. und nach ihm der IV., zu einem bedeutenden Theile von einer wohlhabenden Bevölkerung besetzt sind, die eine grössere Anzahl weiblicher Dienstboten hält.

Aus diesen beiden Beobachtungen ergibt sich also, dass der regelmässige Frauenüberschuss der Grossstadt durch die Zuwanderung einerseits von weiblichen Dienstboten erhöht, andererseits von gewerblichen Hilfsarbeitern, die zumeist dem männlichen Geschlechte angehören, herabgedrückt wird.

Aus den mitgetheilten Ziffern für die Jahre 1890 und 1900 lässt sich ferner entnehmen, dass der Antheil des weiblichen Geschlechtes an der Gesammtzahl der Civilbevölkerung im letzten Jahrzehnt in 15 von 19 Bezirken zugenommen hat, darunter auch in jenen, in welchen 1890 ein Männerüberschuss ermittelt worden war; nur im II.[2]) und III., dann im X. und XI. Bezirke ist ein Steigen des Frauenantheils zu bemerken. Was die Ursache dieser Erscheinung ist, kann aber auf Grund der vorliegenden Ziffern nicht mit Sicherheit angegeben werden.

Unter 1.000 dauernd anwesenden Civilpersonen waren Ende 1900 526·5, unter 1.000 zeitweilig anwesenden 449·1 Personen weiblichen Geschlechtes. Ende 1890 stellten sich diese Verhältnisziffern auf 524·3 und 478·5, es war also in beiden Zählungsjahren ein Frauenüberschuss bei den dauernd, ein Männerüberschuss bei den zeitweilig Anwesenden zu bemerken. Die Ursachen, welche zum zeitweiligen Aufenthalte Veranlassung geben, insbesondere die geschäftlichen, kommen beim männlichen Geschlechte häufiger vor, als beim weiblichen, abgesehen davon, dass das männliche Geschlecht eher zu Ortsveränderungen geneigt und dermalen, seiner Erziehung nach, auch geeignet ist.

V. Die anwesende Bevölkerung nach der Staatsangehörigkeit.

(Tabelle III.)

Unter der ortsanwesenden Bevölkerung waren mit Rücksicht auf ihre Staatsangehörigkeit, und zwar

[1]) Wahrscheinlich war auch 1890 im XX. Bezirke schon ein Männerüberschuss; doch fehlen, wie bemerkt, die absoluten Zahlen.

[2]) Im ehemaligen Umfange.

Digitized by Google

a) unter der Gesammtzahl (mit Einschluss der activen Militärpersonen):

	1890	1900
Inländer (Oesterreicher) . . .	1,214.363	1,497.282
Ungarn	115.133	140.280
Bosnier und Hercegovzen . .	98	2.240
sonstige Ausländer	34.954	35.155
zusammen Ausländer	150.185	177.675

b) unter den Civilpersonen:

	1890	1900
Inländer (Oesterreicher) . . .	1,198.959	1,479.861
Ungarn	107.915	133.144
Bosnier und Hercegovzen . .	93	181
sonstige Ausländer	34.930	35.149
zusammen Ausländer	142.938	168.474

Auf 1.000 Personen entfielen

a) von der Gesammtzahl (mit Militär):

	1890	1900
Inländer (Oesterreicher) . . .	889·9	893·9
Ungarn	84·4	83·8
Bosnier und Hercegovzen . .	0·1	1·3
sonstige Ausländer	25·6	21·0
zusammen Ausländer	110·1	106·1

b) von den Civilpersonen:

	1890	1900
Inländer (Oesterreicher) . . .	893·5	897·8
Ungarn	80·4	80·8
Bosnier und Hercegovzen . .	0·1	0·1
sonstige Ausländer	26·0	21·3
zusammen Ausländer	106·5	102·2

Die Zahlen der Gesammtbevölkerung erscheinen durch die jeweilige Zusammensetzung der Garnison beeinflusst; diese erhöht die Zahl der Ungarn in jedem der beiden Volkszählungsjahre, im Jahre 1900 auch die der Bosnier und Hercegovzen. Werden daher blos die Verhältniszahlen der Civilpersonen ins Auge gefasst, so ist das wichtigste Ergebnis, dass der Antheil der Ausländer abgenommen hat. Die Abnahme wurde dadurch herbeigeführt, dass sich die absolute Zahl der Reichsfremden in Wien nicht in demselben Masse vermehrt hat, wie die der Angehörigen der österreichisch-ungarischen Monarchie. Und da die Reichsfremden in Wien regelmässig zum grössten Theile dem Deutschen Reiche angehören, ist die Vermuthung gerechtfertigt, dass es die Reichsdeutschen sind, die 1900 in der Bevölkerung Wiens verhältnismässig schwächer vertreten sind, als sie es 1890 waren.

Digitized by Google

Ein Vergleich mit anderen grösseren Städten wird es möglich machen, zu beurtheilen, ob die Verhältniszahl der Reichsfremden in Wien ein bedeutende ist oder nicht. Allerdings werden wir hiezu die Ergebnisse der vorletzten Zählung heranziehen müssen, da die der letzten noch nicht veröffentlicht sind. Auf 1.000 Civilpersonen kamen „sonstige Ausländer", also Reichsfremde:

in Wien (1900)	21·3
„ Budapest (1890)	9·1[1])
„ Berlin (1895)	16·4
„ Paris (1896)	63·1

Die Verhältniszahl der Reichsfremden steht also in Wien über der von Budapest und Berlin, aber tief unter der von Paris.

Die folgende Zusammenstellung lässt ersehen, wie gross der Percentantheil sämmtlicher dem Civilstande angehörigen Ausländer, also der Ungarn, Bosnier und Hercegovzen und der sonstigen Ausländer zusammen, an der Civilbevölkerung jedes Gemeindebezirkes in den Zählungsjahren 1890 und 1900 war.

Gemeindebezirk	Percentantheil der Ausländer an der Civilbevölkerung des Bezirkes zu Ende 1890	1900
I (Innere Stadt)	18·76	15·02
II (Leopoldstadt)[2])	19·60	17·42
III (Landstrasse)	10·53	10·42
IV (Wieden)	11·56	10·73
V (Margarethen)	9·42	8·86
VI (Mariahilf)	10·08	10·70
VII (Neubau)	9·36	10·45
VIII (Josefstadt)	9·12	9·60
IX (Alsergrund)	13·00	12·85
X (Favoriten)	7·44	8·32
XI (Simmering)	8·45	10·49
XII (Meidling)	8·42	9·17
XIII (Hietzing)	6·84	7·06
XIV (Rudolfsheim)	6·88	6·67
XV (Fünfhaus)	7·66	7·43
XVI (Ottakring)	7·02	6·40
XVII (Hernals)	8·40	7·53
XVIII (Währing)	9·18	8·13
XIX (Döbling)	7·21	7·85
Zusammen (Wien)	10·65	10·22
I—X	12·41	12·02
XI—XIX	7·82	7·57
II (Leopoldstadt)[3])	—	19·35
XX (Brigittenau)	—	13·51

Im alten Gebiete ist somit der Percentantheil der Ausländer an der Civilbevölkerung grösser, als im neuen; von 1.000 Ausländern waren Ende 1900 dort 718, hier 282, Ende 1890 dort 701, hier 299. Die

[1]) Die Zahl der Oesterreicher war dort 59·1 Permille.

[2]) Im ehemaligen Umfange, den jetzigen II. und XX. Bezirk umfassend.

[3]) Im gegenwärtigen Umfange.

Digitized by Google

höchsten Percentsätze sind in beiden Zählungsjahren im I. und II. Bezirke, die niedrigsten 1900 im XIV. und XVI., 1890 im XIII. und XIV. zu finden.

Wird auch noch das Geschlecht der Civilbevölkerung nach der Staatsangehörigkeit in Betracht gezogen, so ergibt sich, dass auf 1.000 männliche Civilpersonen entfielen weibliche

	1890	1900
Inländer (Oesterreicher) . . .	1.099	1.110
Ungarn	1.095	1.070
Bosnier und Hercegovzen . .	500	371
sonstige Ausländer	1.104	1.129
zusammen Ausländer	1.097	1.081
zusammen Civilbevölkerung .	1.099	1.107

Abgesehen von den Bosniern und Hercegovzen, die nur in äusserst geringer Zahl in Wien sich aufhalten, erscheint bei allen anderen Gruppen von Staatsangehörigen ein Frauenüberschuss, und auffälliger Weise der höchste bei den Reichsfremden. Ueber die Ursache dieser Erscheinungen können nur Vermuthungen gemacht werden. Es liegt nahe, daran zu denken, dass ein grosser Theil der Personen weiblichen Geschlechtes, die als Reichsfremde gezählt wurden, erst durch die Verehelichung mit Reichsfremden zu solchen geworden ist; aus solchen Ehen die Kinder, in deren Gesammtheit sich im Laufe der Zeit ein Frauenüberschuss herausbildet, und zwar ehe noch die Mädchen durch die Ehe vielleicht die österreichische Staatsangehörigkeit erlangen, gelten auch als Staatsfremde; endlich mag auf die beträchtliche Anzahl von Gouvernanten und Bonnen aus Deutschland, der Schweiz, Frankreich und England hingewiesen werden.

VI. Die anwesende Bevölkerung nach der Religion.

(Tabelle IV.)

Der Religion nach waren von der ortsanwesenden Bevölkerung, und zwar

a) von der Gesammtzahl (mit Einschluss der activen Militärpersonen):

	1890	1900
römisch-katholisch	1,195.175	1,461.891
mosaisch	118.495	146.926
evangelisch (A. C. und H. C.) .	41.943	54.364
sonstiger Confession oder confessionslos	8.935	11.776

b) von den Civilpersonen:

	1890	1900
römisch-katholisch	1,176.532	1,441.640
mosaisch	117.819	146.136
evangelisch	40.291	52.418
sonstig	7.255	8.141

Digitized by Google

Auf 1000 Personen entfielen

a) von der Gesammtzahl (mit Militär):

	1890	1900
Römisch-Katholische	876	873
Mosaische	87	88
Evangelische	31	32
Sonstige	6	7

b) von den Civilpersonen:

	1890	1900
Römisch-Katholische	877	874
Mosaische	88	89
Evangelische	29	32
Sonstige	6	5

Ein Vergleich der Verhältnisziffern der Jahre 1890 und 1900 lässt erkennen, dass sich die Zusammensetzung der ortsanwesenden Bevölkerung Wiens in confessioneller Hinsicht während des letzten Jahrzehnts nur wenig geändert hat. Die römisch-katholischen Civilbewohner haben um 3 Permille ab-, die israelitischen und evangelischen um 1, bezw. 3 Permille zugenommen, während die dem Civilstande Angehörigen anderer Confessionen und die Confessionslosen zusammen eine Abnahme von 1 Permille zeigen.

Werden die alten Bezirke mit den vorortlichen in Hinsicht auf die confessionelle Zusammensetzung der Civilbevölkerung verglichen, so ergibt sich, dass unter 1000 Civilpersonen jedes dieser beiden Gebiete zu Ende 1900 waren

in den Gemeindebezirken	römisch-katholisch	mosaisch	evangelisch	sonstig
I—X und XX .	831	126	37	6
XI—XIX . . .	939	33	25	3

Die Römisch-Katholischen sind also in der Civilbevölkerung des neuen, jede der anderen confessionellen Gruppen in der des alten Gebietes stärker vertreten.

Aehnliche Ergebnisse waren 1890 zutage getreten:

Gemeindebezirk	römisch-katholisch	mosaisch	evangelisch	sonstig
I—X und XX .	837	120	36	7
XI—XIX . . .	940	36	21	3

Von 1890 auf 1900 haben daher in jedem der beiden Gebiete die Verhältnisziffern der Römisch-Katholischen ein wenig ab-, der Evangelischen ein wenig zugenommen, während die Verhältnisziffer der Israeliten im alten Gebiete grösser, im neuen aber kleiner geworden ist und die der Angehörigen anderer Confessionen nebst den Confessionslosen im alten etwas abgenommen hat, im neuen dieselbe geblieben ist.

Aus der folgenden Zusammenstellung ist ersichtlich, wie sich 1.000 Civilbewohner jedes Gemeindebezirkes zu Ende der Jahre 1890 und 1900 nach ihrer Religion vertheilen.

Digitized by Google

des Gemeindebezirkes	Es waren von 1.000 Civilbewohnern							
	1890				1900			
	römisch-katholisch	mosaisch	evangelisch	sonstig	römisch-katholisch	mosaisch	evangelisch	sonstig
I (Innere Stadt) . .	742	191	52	15	741	194	52	13
II (Leopoldstadt) [1] . .	663	310	22	5	676	296	24	4
III (Landstrasse) . . .	889	66	39	6	895	60	38	7
IV (Wieden)	893	39	58	10	894	41	57	8
V (Margarethen) . . .	927	32	35	6	934	27	35	4
VI (Mariahilf)	873	72	49	6	846	95	51	8
VII (Neubau)	894	64	37	5	859	91	44	6
VIII (Josefstadt)	912	42	37	9	891	58	42	9
IX (Alsergrund) . . .	811	147	33	9	773	182	36	9
X (Favoriten)	951	25	21	3	947	25	25	3
XI (Simmering) . . .	972	16	11	1	963	15	21	1
XII (Meidling)	957	23	18	2	952	22	24	2
XIII (Hietzing)	959	15	23	3	948	17	31	4
XIV (Rudolfsheim) . . .	938	42	18	2	937	39	22	2
XV (Fünfhaus)	919	51	26	4	917	51	28	4
XVI (Ottakring)	948	32	18	2	949	28	20	3
XVII (Hernals)	935	43	18	4	935	42	20	3
XVIII (Währing)	916	49	29	6	920	40	35	5
XIX (Döbling)	928	42	27	3	916	50	31	3
II (Leopoldstadt) [2] . .	—	—	—	—	605	364	26	5
XX (Brigittenau) . . .	—	—	—	—	819	157	21	3

Alle Vorortebezirke weisen unter je 1.000 Civilbewohnern mehr als 900 Römisch-Katholische auf; in den alten Bezirken ist dies nur im V. und X., zu Ende 1890 auch noch im VIII. Bezirke der Fall. Die grösste Verhältnisziffer zeigt in beiden Volkszählungsjahren der XI. Bezirk, welchem 1900 der XII., 1890 der XIII. Bezirk folgt; die kleinste die Leopoldstadt (im ehemaligen Umfange), sodann der I. und IX. Bezirk. Zugenommen hat im letzten Jahrzehnt die Verhältniszahl der Römisch-Katholischen in den Bezirken II—V, XVI und XVIII, abgenommen in den Bezirken I, VI—XV und XIX, während sie im XVII. dieselbe geblieben ist.

Die Israeliten sind am stärksten im II., I. und IX. Bezirke vertreten; am schwächsten im XI. und XIII. Ihr Antheil schwankt in den einzelnen Bezirken Ende 1900 zwischen 15 und 296 oder, wenn die Leopoldstadt im gegenwärtigen Umfange mitberücksichtigt wird, 364, Ende 1890 zwischen 15 und 310 von 1.000; er hat sich im letzten Jahrzehnt in den Bezirken I, IV, VI—IX, XIII und XIX erhöht, ist in den Bezirken X und XV gleich geblieben, in den übrigen neun Bezirken gesunken.

Die Verhältniszahlen der Evangelischen bewegen sich nicht in so weiten Grenzen, wie die der Römisch-Katholischen und Israeliten. Die höchste Zahl erscheint in beiden Zählungsjahren im IV. Bezirke mit 58 (1890), bezw. 57 (1900), an welchen sich die Bezirke I und VI anreihen;

[1]) Im ehemaligen Umfange, den jetzigen II. und XX. Bezirk umfassend.

[2]) Im gegenwärtigen Umfange.

Digitized by Google

die niedrigste 1890 mit 11 im XI., 1900 mit 20 im XVI. und XVII. Bezirke. Die Evangelischen weisen 1900 im I. und V. dieselben, im III. und VI. kleinere, in allen übrigen Bezirken aber höhere Verhältniszahlen auf als 1890.

VII. Die anwesende Bevölkerung nach der Kenntnis des Lesens und Schreibens.

(Tabelle V.)

Von der ortsanwesenden Bevölkerung Wiens zu Ende des Jahres 1900 konnten

	Civilpersonen	actives Militär	Gesammtbevölkerung
lesen und schreiben	1,400.145	23.347	1,423.492
blos lesen	10.739	119	10.858
weder lesen, noch schreiben . . .	237.451	3.156	240.607
zusammen . . .	1,648.335	26.622	1,674.957

Werden die senkrechten Zahlenreihen percentuiert, so ergibt sich:

Es konnten	von je hundert: Civilpersonen	Militärpersonen	Personen überhaupt
lesen und schreiben	84·94	87·70	84·99
blos lesen	0·65	0·45	0·65
weder lesen, noch schreiben	14·41	11·85	14·36
zusammen . . .	100·00	100·00	100·00

Von der Gesammtbevölkerung sind also rund 85 Percent im Besitze der Kenntnis des Schreibens und Lesens, etwas mehr als 14 Percent können weder schreiben, noch lesen, sind demnach Analphabeten, und ein kleiner Bruchtheil vermag zu lesen, aber nicht zu schreiben. Die Ziffern der Civilbevölkerung sind ein wenig ungünstiger; die des activen Militärs aber scheinbar bedeutend günstiger, indem die Zahl der Analphabeten nicht ganz 12 von hundert beträgt. Dass das Militär eine geringere Zahl von Analphabeten aufweist, als die Civilbevölkerung, hat darin seinen Grund, weil letztere auch sämmtliche noch nicht schulpflichtige Kinder in sich schliesst. Es wird sich unten zeigen, dass nach Abrechnung dieser Kinder die Civilbevölkerung, was den Besitz der elementaren Kenntnisse des Lesens und Schreibens betrifft, bedeutend besser daran ist, als die Militärbevölkerung; die dermalige Garnison stammt zum Theile aus Gegenden (z. B. Bosnien), in denen der Analphabetismus noch ziemlich stark heimisch ist.

Nach den Ergebnissen der vorletzten Zählung (1890) konnten

	von je 100 Personen, und zwar: Civilpersonen	Militärpersonen	Personen überhaupt
lesen und schreiben	83·23	91·88	83 37
blos lesen	1·09	0·60	1·08
weder lesen, noch schreiben . . .	15·68	7·52	15·55

Digitized by Google

Vor zehn Jahren waren die Percentziffern der Militärpersonen dem Anscheine nach noch günstiger als Ende 1900, thatsächlich aber immer noch ungünstig genug. Da diese Ziffern nach dem vorher Bemerkten mit denen der Civilpersonen nicht gleichartig sind, so werden sie von da ab nicht weiter berücksichtigt.

Ein Vergleich der Percentziffern der Civilbewohner für die Jahre 1890 und 1900 lässt erkennen, dass die der jüngsten Zählung hinsichtlich der Analphabeten kleiner und demgemäss hinsichtlich der Alphabeten grösser geworden ist; und unter der Voraussetzung, dass die Zahl der noch nicht schulpflichtigen Kinder Ende 1900 nicht etwa verhältnismässig viel grösser ist, als Ende 1890, darf behauptet werden, dass die Zahl der Analphabeten in Wien im letzten Jahrzehnt sich verringert hat. Leider fehlen, wie schon in der Einleitung gesagt wurde, diesmal in der Ortsübersicht die Daten über den Altersaufbau der ortsanwesenden Bevölkerung, so dass auch die Zahl der Kinder, die nothwendigerweise Analphabeten sind, nicht bekannt ist.

Wird angenommen, dass die Zahl der Kinder bis mit 6 Jahren während des letzten Decenniums in demselben Masse gewachsen ist, wie die Civilbevölkerung, so müsste sie, da sie Ende 1890 153.760 betragen hatte, sich Ende 1900 auf 188.873 stellen. Zieht man diese Zahl von der Zahl der Civilpersonen, die weder schreiben, noch lesen können, ab, so bleiben für 1900 48.578 Analphabeten, d. i. 3·33 Percent der Civilbevölkerung im Alter von mehr als 6 Jahren; 1890 hatte dieses Percent 4·77 ausgemacht und war also um 1·44 höher. Es wäre wohl noch richtiger, die Zahl der Kinder bis mit 7 oder 8 Jahren in Abzug zu bringen, weil das Lesen und Schreiben von den schulpflichtigen Kindern denn doch erst in ein bis zwei Jahren erlernt werden kann. oder bei Vergleichen überhaupt erst vom Alter der vollendeten Schulpflicht auszugehen. Die Civilbevölkerung könnte mit der Militärbevölkerung aber erst dann richtig verglichen werden, wenn auch für jene blos die Personen, die im Zählungsjahre mindestens das 21. Lebensjahre vollenden, in Rechnung gezogen werden. Aber auch schon so zeigt sich, dass die oben für die Militärbevölkerung angegebene Percentzahl der Analphabeten, insbesondere für 1900, eine ausserordentlich hohe ist.

Obwohl wegen des Fehlens der Angaben über die Altersverhältnisse die Besprechung der Ziffern, welche die Ortsübersicht über die Verbreitung der Kenntnis des Lesens und Schreibens geliefert hat, stets nur unter der oben erwähnten Voraussetzung geschehen kann, geht es doch nicht an, dieses so wichtige Moment aus diesem Grunde kurz abzuthun. Wir werden es uns wegen der dadurch bedingten Unsicherheit der Ergebnisse versagen müssen, auf gewisse Einzelnheiten, z. B. auf die Vertheilung der Analphabeten nach Bezirken, einzugehen; allein die hauptsächlichsten Summardaten mögen immerhin hervorgehoben werden.

Digitized by Google

Wenn auch hier das alte und das neue Gebiet gesondert der Beobachtung unterworfen werden, so zeigt sich, dass zu Ende 1900 von je 100 Civilpersonen in der Lage waren

	in den Gemeindebezirken	
	I—X und XX	XI—XIX
zu lesen und zu schreiben . . .	86·79	82·21
blos zu lesen	0·56	0·79
weder zu lesen, noch zu schreiben	12·65	17·00

Die Zahl der Analphabeten ist also in den Vorortebezirken um 4·35 Percent grösser, als in den übrigen. Von dieser Differenz entfällt aber ein Theil auf die verhältnismässig grössere Kinderzahl, die sich wie 1890 auch 1900 in den Vorortebezirken finden dürfte. 1890 entfielen nämlich von je 10.000 anwesenden Civilpersonen auf das damals neu zugewachsene Gebiet 1.165, auf das alte aber nur 853 Kinder bis mit 5 Jahren. Jedoch bleibt noch immer ein Mehr von Analphabeten in den Vorortebezirken, das sich — wie der Analphabetismus in Wien überhaupt — aus der Herkunft der nach vollendeter Schulpflicht zugewanderten Bevölkerung erklärt. Es kann nämlich als ganz sicher hingestellt werden, dass von jenen Kindern, welche in Wien wohnen und hier die Volksschule zu besuchen verpflichtet sind, wenn es überhaupt der Fall sein sollte, eine kaum nennenswerthe Anzahl sich während der achtjährigen Dauer der Schulpflicht dem Schulbesuche so lange entziehen kann, dass sie nicht einmal nothdürftig lesen und schreiben lernen würde. Der weitaus überwiegende Theil der Analphabeten gehört der zugewanderten Bevölkerung an, und je nach ihren Herkunftsländern werden unter den Zugewanderten mehr oder weniger Analphabeten sein. Da nun die Vorortebezirke vom Zuzuge mehr aufnehmen, als die anderen, muss auch dort regelmässig die grössere Zahl der Analphabeten erscheinen.

Die entsprechenden Percentzahlen für 1890 waren:

	Gemeindebezirke	
	I—X und XX	XI—XIX
Lesen und schreiben	85·00	80·37
blos lesen	1·00	1·22
weder lesen, noch schreiben . . .	14·00	18·41

Also auch 1890 überwog der Analphabetismus in den Vorortebezirken. Aus diesen Ziffern geht aber ferner hervor, dass er vor zehn Jahren in beiden Gebietstheilen grösser war, als gegenwärtig, dass also die Abnahme im letzten Jahrzehnt, die oben für ganz Wien festgestellt wurde, sich für jedes der beiden Gebiete feststellen lässt.

Digitized by Google

Wird nun untersucht, in welchem Masse die Kenntnis des Lesens und Schreibens in der Civilbevölkerung bei beiden Geschlechtern vorhanden ist, so ergibt sich Folgendes.

Von 100 Personen					
männlichen, bezw. weiblichen Geschlechtes	zu Ende des Jahres	konnten	in ganz Wien	in den Gemeindebezirken I—X und XX	in den Gemeindebezirken XI—XIX
männliche	1890	lesen und schreiben	84·70	86·14	82·50
weibliche	1890	lesen und schreiben	81·89	84·01	78·31
männliche	1890	blos lesen	0·55	0·48	0·65
weibliche	1890	blos lesen	1·58	1·45	1·77
männliche	1890	weder lesen, noch schreiben	14·75	13·38	16·85
weibliche	1890	weder lesen, noch schreiben	16·53	14·54	19·92
männliche	1900	lesen und schreiben	85·61	87·19	83·40
weibliche	1900	lesen und schreiben	84·34	86·44	81·08
männliche	1900	blos lesen	0·34	0·29	0·41
weibliche	1900	blos lesen	0·93	0·80	1·15
männliche	1900	weder lesen, noch schreiben	14·05	12·52	16·19
weibliche	1900	weder lesen, noch schreiben	14·73	12·76	17·77

Das weibliche Geschlecht ist also unter den Analphabeten durchwegs stärker vertreten, als das männliche. Die Art der Berechnung der in der voranstehenden Tabelle enthaltenen Ziffern schliesst vollständig aus, dass hier der Frauenüberschuss eine Rolle spielt; sondern es ist thatsächlich ein grösserer Percentsatz weiblicher Analphabeten vorhanden, der allerdings dadurch um ein Weniges sich verringert, dass in Wien bereits unter der Gesammtzahl der vorschulpflichtigen Kinder mehr Mädchen als Knaben sich vorfinden.[1]) Die Erscheinung, dass das weibliche Geschlecht mehr Analphabeten zählt, als das männliche, die — wie gesagt — durchwegs, und zwar sowohl 1890, als auch 1900, in ganz Wien und in jedem seiner in der Tabelle bezeichneten Gebiete zutage tritt, lässt sich wohl so erklären, dass in jenen Gegenden, welche Analphabeten nach Wien entsenden, auf den Unterricht der Mädchen noch weniger Gewicht gelegt wird, als auf den der Knaben. Die Abnahme des Analphabetismus von 1890 auf 1900 erweist sich auch in den nach dem Geschlechte geschiedenen Daten.

Wird für die zu Ende 1900 gezählten ortsanwesenden Civilpersonen jedes Geschlechtes die Zahl der Kinder bis mit 6 Jahren in derselben Weise berechnet, wie dies oben für die Gesammtzahl der Civilpersonen geschehen ist, und werden die beiden so gewonnenen Zahlen (93.422 Knaben und 95.451 Mädchen) von den männlichen, bezw. weiblichen Analphabeten in Abzug gebracht, so stellt sich für die letzte Zählung die

[1]) So war es 1870, 1880 und 1890. Es dürfte dies daher kommen, dass von der Verwaltung der nieder-österreichischen Landesfindelanstalt eine grosse Zahl der in der Gebäranstalt geborenen Kinder, worunter in der Regel mehr Knaben als Mädchen sind, bald nach der Geburt an Pflegeparteien, die auf dem Lande wohnen, abgegeben werden.

Digitized by Google

Zahl der männlichen Analphabeten auf 16.495 = 2·39, die der weiblichen auf 32.083 = 6·31 Percent der Civilpersonen im Alter von mehr als 6 Jahren. Für 1890 waren die entsprechenden Percentsätze 3·19, bezw. 6·20 gewesen. In beiden Zählungsjahren wiesen also auch bei dieser Berechnung die Analphabeten weiblichen Geschlechtes höhere Verhältniszahlen auf, als die des männlichen; ein Unterschied gegenüber den früher dargestellten Ergebnissen tritt nur in der Hinsicht hervor, dass von 1890 auf 1900 der Percentsatz des weiblichen Geschlechtes sich erhöht. Es scheint, dass hier mehr die Art der Berechnung, als der thatsächliche Bestand von Einfluss gewesen ist.

Bis hieher wurde bei Besprechung der Zählungsergebnisse stets die Gesammtzahl der ortsanwesenden Bevölkerung in Berücksichtigung gezogen; in den folgenden drei Capiteln werden aber nur die Inländer, das ist jene Personen besprochen, die in einem der im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder heimatberechtigt sind.

VIII. Die ortsanwesenden Inländer nach dem Heimatrechte.

(Tabelle VI.)

Von der Gesammtzahl der Inländer in Wien war schon im V. Capitel die Rede, wo die Staatsangehörigkeit der ortsanwesenden Bevölkerung behandelt wurde; auch ihre Vertheilung nach dem Geschlechte war dort bereits Gegenstand der Besprechung. Aber während sie dort als Oesterreicher im Gegensatze zu jenen Personen, die einem anderen Staatsverbande angehören, in Betracht gezogen wurden, sollen sie hier mit Rücksicht auf das Gebiet, in welchem ihnen das Heimatrecht zukommt, besprochen werden.

In dieser Hinsicht sind die Inländer in der vom Staate vorgeschriebenen Ortsübersicht in vier Theile getheilt, in solche, die in der Gemeinde des Zählortes, in einer anderen Gemeinde desselben Bezirkes, in einem anderen Bezirke desselben Landes oder in anderen österreichischen Ländern heimatberechtigt sind. Da Wien nicht blos Gemeinde, sondern zugleich politischer Bezirk ist, so hat die Ortsübersicht für Wien nur eine Dreitheilung in: Wien, Nieder-Oesterreich und sonstige österreichische Länder.

Im V. Capitel wurde gezeigt, dass in Wien auf 1.000 Personen (mit Einschluss des activen Militärs) zu Ende 1900 893·9, zu Ende 1890 889·9 Inländer entfielen, und dass sich diese Verhältnisziffern für die Civilpersonen allein auf 897·8, bezw. 893·5 stellten. Werden nun diese Zahlen in die eben erwähnten drei Theile getheilt, so ergibt sich Folgendes. Es besassen das Heimatrecht

Digitized by Google

a) von 1.000 ortsanwesenden Personen überhaupt:

	1890	1900
in Wien	345·4	379·8
im übrigen Nieder-Oesterreich .	125·6	114·2
im sonstigen Oesterreich . . .	418·9	399·9

b) von 1.000 ortsanwesenden Civilpersonen:

	1890	1900
in Wien	349·4	384·1
im übrigen Nieder-Oesterreich .	124·4	113·9
im sonstigen Oesterreich . . .	419·7	399·8

Daraus geht hervor, dass die Zahl der in Wien heimatberechtigten ortsanwesenden Personen (mit und ohne Einschluss des activen Militärs) im letzten Jahrzehnt um fast 3·5 Percent zugenommen hat, dass sie aber noch gegenwärtig nicht zwei Fünftel aller Ortsanwesenden ausmacht.

Die verhältnismässig geringe Zahl der in Wien heimatberechtigten Personen ist verständlich, wenn man weiss, dass das Heimatrecht, welches das Recht des ungestörten Aufenthaltes und den Anspruch auf Armenversorgung in der Gemeinde gewährt, nach dem bis Ende 1900 in dieser Hinsicht voll in Wirksamkeit gewesenen Gesetze vom 3. December 1863, R.-G.-Bl. Nr. 105, die Aufnahme in den Heimatverband — abgesehen von den Fällen der Erwerbung des Heimatrechtes durch die Geburt von einer heimatberechtigten Mutter, durch die Verehelichung mit einem heimatberechtigten Manne und durch die Erlangung eines öffentlichen Amtes — ganz in das Belieben der Gemeinde stellt. Diese hat aber ein grosses finanzielles Interesse, die Zahl ihrer Heimatberechtigten nicht zu vermehren, weil sie dadurch ihre Armenlast vergrössert. Allerdings wurde mit dem Gesetze vom 5. December 1896, R.-G.-Bl. Nr. 222, bestimmt, dass die ausdrückliche Aufnahme in den Heimatverband von der Aufenthaltsgemeinde demjenigen österreichischen Staatsbürger nicht versagt werden kann, welcher nach erlangter Eigenberechtigung durch zehn der Bewerbung um das Heimatrecht vorausgehende Jahre sich freiwillig und ununterbrochen in der Gemeinde aufgehalten hat; allein dieses Recht konnte nach dem erwähnten Gesetze erst mit 1. Jänner 1901 geltend gemacht werden. Blos einzelne Personen erhielten durch dieses Gesetz kraft ihres öffentlichen Amtes oder Dienstes sofort das Heimatrecht, das sie früher aus diesem Titel nicht erlangt hatten. Dazu gehören die k. k. Notare und die öffentlichen Diener. Die Zahl der letzteren fällt stark ins Gewicht, und sie hat zum Theile das Steigen der Verhältnisziffer von 1890 auf 1900 bewirkt.

Die folgende Zusammenstellung lässt ersehen, wie viel von 1.000 ortsanwesenden Civilpersonen jedes Gemeindebezirkes, dann des alten und neuen Gebietes zu Ende 1890 und 1900 in Wien heimatberechtigt waren.

Digitized by Google

Gemeindebezirk	1890	1900
I (Innere Stadt)	397·2	408·7
II (Leopoldstadt)[1]	249·9	263·1
III (Landstrasse)	367·2	400·0
IV (Wieden)	417·3	455·7
V (Margarethen)	410·5	435·4
VI (Mariahilf)	449·7	477·7
VII (Neubau)	481·1	494·5
VIII (Josefstadt)	458·1	477·5
IX (Alsergrund)	404·9	417·0
X (Favoriten)	220·3	264·2
XI (Simmering)	230·9	315·9
XII (Meidling)	298·7	382·2
XIII (Hietzing)	340·1	412·4
XIV (Rudolfsheim)	320·1	344·2
XV (Fünfhaus)	341·5	432·3
XVI (Ottakring)	337·4	390·2
XVII (Hernals)	322·8	399·6
XVIII (Währing)	328·4	435·9
XIX (Döbling)	365·8	434·8
zusammen (Wien)	349·4	384·1
I—X	365·2	377·3
XI—XIX	324·1	394·3
II (Leopoldstadt)[2]	—	274·2
XX (Brigittenau)	—	263·1

Zunächst zeigt sich, dass die Zunahme der heimatberechtigten Personen während des letzten Jahrzehntes, die im Vorausgehenden für ganz Wien nachgewiesen wurde, in jedem einzelnen Gemeindebezirke ohne Ausnahme in die Erscheinung tritt; ferner dass, wenn die Verhältnisziffern der Bezirke I—X und XI—XIX in Betracht gezogen werden, die der letzteren von 1890 auf 1900 bedeutend stärker zugenommen haben (um 70·2 Permille gegen 12·1 Permille), und zwar so stark, dass die Verhältnisziffer der vorortlichen Bezirke derzeit schon höher ist, als die der anderen. Ob diese Thatsache dadurch herbeigeführt wurde, dass im letzten Decennium mehr Bewohner der Vorortebezirke in den Gemeindeverband aufgenommen worden sind, als der alten, lässt sich nicht bestimmen, da das Statistische Jahrbuch der Stadt Wien die Heimatrechts-Verleihungen nicht nach dem Wohnbezirke der Aufgenommenen ausweist. Das vorliegende Materiale reicht nicht aus, um daraus mit Sicherheit zu erkennen, welche sonstigen Umstände dieses Ergebnis bewirkt haben. Eines aber scheint sicher zu sein, dass nämlich die Erlangung des Heimatrechtes durch die öffentlichen Diener die Verhältnisziffer der Vorortebezirke nicht über die der übrigen emporgehoben hat; denn die Mehrzahl dieser Personen wohnt in den inneren Bezirken.[3])

In beiden Volkszählungsjahren finden sich die höchsten Verhältnisziffern im VII. Bezirke, dem sich die beiden Nachbarbezirke VI und VIII

[1]) Im ehemaligen Umfange, den jetzigen II. und XX. Bezirk umfassend.

[2]) Im gegenwärtigen Umfange.

[3]) Siehe Statistisches Jahrbuch der Stadt Wien für das Jahr 1892, S. 43 ff.

Digitized by Google

anreihen; die niedrigste war 1890 die des X., 1900 die des II. Bezirkes (im ehemaligen Umfange). Die Stellung der Leopoldstadt ist theilweise dadurch zu erklären, dass dieser Bezirk von Israeliten stark bewohnt wird, welchen in den letzten Jahren nur in äusserst seltenen Fällen das Heimatrecht verliehen wurde; doch — wie gesagt — nur theilweise, da die Verhältnisziffer der Leopoldstadt schon 1890 an drittletzter Stelle stand.

Wird nun berechnet, wie viel von 1.000 ortsanwesenden Civilpersonen jedes Geschlechtes in Wien das Heimatrecht besitzen, so ergeben sich folgende Verhältnisziffern:

zu Ende des Jahres	in ganz Wien	im Gemeindebezirke I—X und XX	im Gemeindebezirke XI—XIX
a) für das männliche Geschlecht:			
1890	345·8	367·1	313·4
1900	384·2	382·8	386·3
b) für das weibliche Geschlecht:			
1890	352·7	363·5	334·5
1900	384·0	372·5	401·9

Von 1.000 Personen weiblichen Geschlechtes war wohl 1890 eine grössere Zahl in Wien heimatberechtigt, als von 1.000 männlichen; allein 1900 ist die Verhältniszahl der weiblichen Personen unter die der männlichen — wenn auch nur um wenig — gesunken. Die Ziffern des alten Gebietes zeigen in Hinsicht auf das Geschlecht im Vergleiche zu denen des neuen das umgekehrte Verhalten; dort sind die Verhältniszahlen des männlichen, hier die des weiblichen Geschlechtes höher. Im übrigen lassen die Ziffern hinsichtlich ihrer Steigerung im letzten Jahrzehnte dieselbe Erscheinung beobachten, die schon vorher betont worden ist.

Auf 1.000 männliche Civilpersonen entfielen weibliche unter den Personen, welche heimatberechtigt waren

	1890	1900
in Wien	1.121	1.106
im übrigen Nieder-Oesterreich	1.164	1.174
im sonstigen Oesterreich	1.064	1.095

Der stärkste Frauenüberschuss ist also bei jenen Personen zu finden, die in Nieder-Oesterreich (ohne Wien) das Heimatrecht besitzen; er ist noch stärker, als der im V. Capitel hervorgehobene Frauenüberschuss der „sonstigen Ausländer".

IX. Die ortsanwesenden Inländer nach der Umgangssprache.

(Tabelle VII.)

Als Umgangssprache wird in den Volkszählungsvorschriften die Sprache bezeichnet, deren sich eine Person im gewöhnlichen Umgange bedient; für Personen, die wegen ihres geringen Lebensalters, eines körper-

Digitized by Google

lichen Gebrechens oder gänzlichen Mangels an geistiger Entwicklung thatsächlich keiner Sprache sich bedienen, ist jene Umgangssprache einzutragen, welche „mit Rücksicht auf die Verhältnisse" als Umgangssprache solcher Individuen angenommen werden muss und von deren Eltern oder den Stellvertretern derselben angegeben wird. Als Umgangssprache darf von Inländern nur: Deutsch, Böhmisch-Mährisch-Slovakisch, Polnisch, Ruthenisch, Slovenisch, Serbisch-Kroatisch, Italienisch-Ladinisch, Rumänisch und in der Bukowina auch Magyarisch angegeben werden. Wenn in der Wiener Ortsübersicht auch Magyarisch vorkommt, so widerspricht dies zwar dem Wortlaute der Vorschrift, beruht aber auf der ganz richtigen Erwägung. dass für den Magyaren aus der Bukowina, der in Wien magyarisch als Umgangssprache pflegt, doch nicht etwas anderes gelten kann, als für den Italiener aus Südtirol, der in Wien im Umgange italienisch spricht. In der Wiener Ortsübersicht für 1890 fehlte aber die Spalte „magyarisch".

Es ist hier nicht der Ort, sich in eine Kritik der für die „Umgangssprache" gegebenen Erklärung einzulassen oder gar die Frage zu erörtern, ob die nationalen Verhältnisse nicht in einer anderen Form zu erheben wären; es muss aber die Bemerkung gemacht werden, dass die bisher besprochenen Momente, wie Geschlecht, Staatsangehörigkeit, Religion u. s. w. in Hinsicht auf Bestimmtheit und Zweifellosigkeit hoch über der Umgangssprache stehen, und dass die Erhebungsergebnisse für die Umgangssprache stets unter Bedachtnahme auf diesen Umstand in Betracht zu ziehen sind.

Von der Gesammtzahl der Inländer zu Ende 1900 (1,497.282) bekannten sich 1,385.955 = 925·6 Permille zur deutschen, 111.327 = 74·4 Permille zu einer anderen österreichischen Umgangssprache. Zu Ende 1890 hatten die entsprechenden Verhältniszahlen 944·2 und 55·8 betragen; es erscheint demnach zu Ende 1900 die deutsche Sprache um 18·6 Permille weniger oft als Umgangssprache angegeben, als zu Ende 1890. Von den 74·4 Permille anderssprachigen Bewohnern zu Ende 1900 hatten ihrer Angabe nach 68·8 Permille böhmisch-mährisch-slovakisch, 5·6 Permille eine andere nichtdeutsche Sprache als Umgangssprache; 1890 waren erstere, die Czechoslaven, mit 52·6, letztere mit 3·2 Permille in der Gesammtbevölkerung vertreten. Die Verringerung der Verhältniszahl der Bewohner mit deutscher bildet also eine Erhöhung der Verhältniszahlen sowohl der mit einer czechoslavischen, als auch der mit einer anderen nichtdeutschen Umgangssprache.

Werden blos die inländischen Civilbewohner berücksichtigt, so zeigt sich, dass sich von 1000 Personen bekannt hatten

zur Umgangssprache	1890	1900
deutsch	945·6	927·5
czechoslavisch	51·8	68·0
sonstig	2·6	4·5

Digitized by Google

Unter den Civilpersonen allein ist also in beiden Volkszählungsjahren eine etwas grössere Zahl derjenigen, welche deutsch als Umgangssprache angegeben haben; das active Militär war beidemal in der überwiegenden Mehrzahl anderssprachig.

Die folgende Zusammenstellung lässt ersehen, wie viele von 1.000 Civilbewohnern jedes Gemeindebezirkes, dann des alten, bezw. neuen Gebietes sich zu Ende der Jahre 1890 und 1900 nach ihrer Angabe einer anderen, als der deutschen Umgangssprache bedienten. Aus dem vorher Erwähnten geht hervor, dass wir es zumeist mit einer czechoslavischen Umgangssprache zu thun haben.

Gemeindebezirk	Von je 1.000 Civilbewohnern hatten eine nichtdeutsche Umgangssprache angegeben	
	1890	1900
I (Innere Stadt)	22	23
II (Leopoldstadt) [1]	89	76
III (Landstrasse)	49	84
IV (Wieden)	27	36
V (Margarethen)	52	62
VI (Mariahilf)	30	40
VII (Neubau)	26	43
VIII (Josefstadt)	43	46
IX (Alsergrund)	32	41
X (Favoriten)	157	204
XI (Simmering)	20	67
XII (Meidling)	68	60
XIII (Hietzing)	16	36
XIV (Rudolfsheim)	43	81
XV (Fünfhaus)	34	56
XVI (Ottakring)	54	81
XVII (Hernals)	62	81
XVIII (Währing)	57	45
XIX (Döbling)	42	40
zusammen (Wien)	54	73
I—X	46	78
XI—XIX	66	65
II (Leopoldstadt) [2]	—	52
XX (Brigittenau)	—	121

Die meisten anderssprachigen Personen — 6 oder mehr Percente — gab es also zu Ende 1900 unter der Civilbevölkerung der Bezirke X, XVII, XVI, II (im alten Umfange), XI, V und XII, 1890 unter der der Bezirke X, II, XII, XVII; im X. Bezirke hat sich bei der letzten Volkszählung mehr als ein Fünftel der Civilbevölkerung zu einer anderen, als der deutschen und rund ein Fünftel zu einer czechoslavischen Umgangssprache bekannt.

Die Verhältniszahlen fast aller Bezirke — ausgenommen sind nur die des II., XII., XVIII. und XIX. — weisen von 1890 auf 1900 eine

[1] Im ehemaligen Umfange, den jetzigen II. und XX. Bezirk umfassend.

[2] Im gegenwärtigen Umfange.

Digitized by Google

Erhöhung auf, die stärkste die des X. und XI., sodann des XIV. und III. Bezirkes. Sie äussert sich aber nur im alten Gebiete; dort ist die Verhältniszahl von 46 auf 78, also um 32, gestiegen, während sie im neuen um 1 gesunken ist. Es ist demnach in erster Reihe der Einfluss des X. Bezirkes, der sich so bemerkbar macht.

X. Als abwesend gezählte Inländer im allgemeinen und nach der Art der Abwesenheit.

(Tabelle VIII.)

Als abwesend werden nur jene dem österreichischen Staatsverbande angehörigen Personen gezählt, die am Tage der Volkszählung aus ihrer regelmässigen Wohnung abwesend sind; ist die Person nur aus vorübergehendem Anlasse, auf kürzere Zeit abwesend, so gilt sie als zeitweilig, sonst aber, wenn sie auf längere Zeit, z. B. in der Berufsausbildung, als Dienstbote u. s. w. nicht daheim ist, als dauernd abwesend.

Die Ortsübersicht enthält also nur die aus ihrer regelmässigen Wohnung abwesenden Inländer, also nicht sämmtliche Personen, die zur Zeit der Volkszählung sich auswärts, in der Fremde befinden. Es ist daher unrichtig, aus den Zahlen der Ortsübersicht die Wohnbevölkerung zusammenzustellen. Man kann zwar von der ortsanwesenden Bevölkerung die Zahl der zeitlich anwesenden Personen, die nicht zur Wohnbevölkerung gehören, in Abzug bringen und so die Zahl der ortsanwesenden Wohnbevölkerung erhalten; allein da in der Ortsübersicht nicht die Gesammtzahl der blos zeitlich Abwesenden, also der abwesenden Wohnbevölkerung, sondern nur ein Theil derselben — die zeitlich abwesenden Inländer — angegeben ist, ist es nicht möglich, zur ortsanwesenden die ortsabwesende Wohnbevölkerung zu rechnen. Beide Zahlen zusammen geben aber erst die Wohnbevölkerung.

Dadurch, dass nur ein Theil, wenn auch ein sehr beträchtlicher, der von ihrer regelmässigen Wohnung Abwesenden ausgewiesen erscheint, verlieren die Zahlen der VIII. Tabelle von dem Interesse, das sie sonst bieten würden, wenn sich daraus die Gesammtzahl der Personen entnehmen liesse, die aus welchem Grunde immer am Zählungstage abwesend sind. Ein richtiges Bild könnte allerdings auch diese Gesammtzahl nicht bieten, und zwar so lange nicht, als der Zählungstag der 31. December ist. Eine Zählung, die zwischen Weihnachten und dem 6. Jänner, also einer Zeit, die der sonst Abwesende sehr häufig ganz oder theilweise daheim zubringt, stattfindet, ist ebenso wenig geeignet, die regelmässigen Abwesenheitsverhältnisse klar erkennen zu lassen, als über die Zahl der in der Regel zeitweilig Anwesenden klares Licht zu verbreiten.

Die Zahl der als abwesend Gezählten betrug Ende 1900 17.385, war also um $1.016 = 6{\cdot}21$ Percent grösser als Ende 1890. Die

Digitized by Google

Abwesenden haben sich somit in bedeutend geringerem Masse vermehrt, als die Anwesenden (22·75 Percent).

Dauernd waren Ende 1900 60·99, zeitweilig 39·01 Percent der Gesammtzahl abwesend; 1890 betrugen die entsprechenden Percentsätze 58·94 und 41·06.

Es ist selbstverständlich, dass unter den Abwesenden das männliche Geschlecht stärker vertreten ist, als das weibliche. Von den dauernd Abwesenden gehörten Ende 1900 64·20, Ende 1890 62·70 Percent dem männlichen Geschlechte an; von den zeitweilig Abwesenden Ende 1900 64·39, Ende 1890 64·63 Percent.

XI. Die häuslichen Nutzthiere.

(Tabelle IX.)

Die Tabelle IX enthält nicht die in den Zählungsvorschriften angeordnete Zusammenstellung über die häuslichen Nutzthiere, sondern nur einen Auszug daraus, der auf die Gliederung der einzelnen Thiergattungen nach Geschlecht, Alter u. s. w. verzichtet und blos die Summarergebnisse bietet. Es konnte sich umso eher eine solche Beschränkung auferlegt werden, als ein Vergleich der Ergebnisse der letzten Zählung mit jenen von 1890, wie er in den Tabellen I—VIII hinsichtlich der übrigen Erhebungsresultate durchgeführt erscheint, beim Nutzvieh mit Rücksicht auf verschiedene Abweichungen in den beiden 1890 und 1900 vorgeschrieben gewesenen Fragebogen nicht vollständig durchführbar war; zweitens aber auch deswegen, weil die Detailergebnisse weiter unten — wenn auch nicht nach den einzelnen Gemeindebezirken — ohnedies mitgetheilt werden.

Nach den Ziffern der Tabelle IX haben während des letzten Jahrzehnts blos die Zahlen der Pferde und Schweine sich erhöht; die Summe der Maulesel, Maulthiere und Esel ist unverändert geblieben, der Stand des übrigen Nutzviehes und der Bienenstöcke kleiner geworden. Hinsichtlich des Geflügels ist ein Vergleich ausgeschlossen, da es 1900 zum erstenmale erhoben wurde.

Was die Pferde betrifft, so zeigt sich eine Vermehrung der Civilpferde um 6.679, der Militärpferde um 1.027, zusammen also um 7.706 Stück. Dass sich der Pferdebestand trotz der fortschreitenden Umwandlung des Pferdebetriebes der Strassenbahnen in den elektrischen Betrieb in den Gemeindebezirken, wo sich Stallungen der Wiener Tramway-Gesellschaft befinden, im letzten Jahrzehnt erhöht hat, rührt daher, dass die Zahl der Pferde der Wiener Tramway-Gesellschaft zu Ende 1890 blos 605, dagegen im December 1899 [1]) im Minimum 4.184 betrug, also in neun Jahren um

[1]) Die Ziffer für Ende 1900 liegt uns nicht vor, dürfte aber von der genannten nicht stark abweichen.

Digitized by Google

Nutzvieh	Wien (I.—XX. Bezirk)		I.—X. und XX. Bezirk		XI.—XIX. Bezirk	
	1890	1900	1890	1900	1890	1900
Jungpferde . unter 1 Jahr	49	185	15	95	34	90
Jungpferde . über 1 Jahr bis zum Gebrauche für die Arbeit	650	1.249	307	571	343	678
Stuten . . . belegte oder mit Saugfohlen	335	590	152	303	183	287
Stuten . . . andere Stuten	8.062	9.882	3.584	3.620	4.478	6.262
Hengste	1.363	1.994	719	894	644	1.100
Wallachen ohne Unterschied des Alters	18.747	21.985	8.852	10.318	9.895	11.667
Zusammen Pferde[1]	29.206	35.885	13.629	15.801	15.577	20.084
Jungvieh unter 1 Jahr alt: Stierkälber (unverschnittene)	61	45	4	24	57	21
Jungvieh unter 1 Jahr alt: Kuhkälber		51		9		42
Jungvieh unter 1 Jahr alt: Ochsenkälber (verschnittene)		5		—		5
Stiere (unverschnittene) über 1 Jahr alt	47	16	—	6	47	10
Kalbinnen über 1 Jahr alt: noch nicht tragend	18	21	4	2	14	19
Kalbinnen über 1 Jahr alt: tragend	45	72	—	33	45	39
Kühe	13.608	11.021	3.639	2.548	9.969	8.473
Ochsen (verschnittene) über 1 bis 3 Jahre alt: noch nicht zum Zuge oder zur Mastung verwendet	190	—	38	—	152	—
Ochsen (verschnittene) über 1 bis 3 Jahre alt: zum Zuge verwendet		63		—		63
Ochsen (verschnittene) über 1 bis 3 Jahre alt: zur Mastung verwendet		9		—		9
Ochsen (verschnittene) über 3 Jahre alt: zum Zuge verwendet	312	79	150	3	162	76
Ochsen (verschnittene) über 3 Jahre alt: zur Mastung verwendet		95		94		1
Zusammen Rinder	14.281	11.477	3.835	2.719	10.446	8.758
Maulesel	2	3	1	1	1	2
Maulthiere	4	11	4	2	—	9
Esel	40	32	17	3	23	29
Zusammen Maulesel, Maulthiere, Esel	46	46	22	6	24	40
Ziegen ohne Unterschied des Alters und Geschlechtes	2.972	2.176	803	501	2.164	1.675
Jungvieh unter 1 Jahre	?	56	?	10	?	46
Schafe über 1 Jahr alt, und zwar Böcke	?	18	?	2	?	16
Schafe über 1 Jahr alt, und zwar weibliche Thiere	?	67	?	17	?	50
Schafe über 1 Jahr alt, und zwar Hammel (Schöpse)	?	32	?	2	?	30
Zusammen Schafe	292	173	35	31	257	142
Ferkel bis zu 3 Monaten	566	1.062	61	145	505	917
Läufer (Frischlinge) bis 1 Jahr	1.627	1.961	206	194	1.421	1.767
Schweine über 1 Jahr alt, und zwar Zuchteber	1.489	81	345	13	1.144	68
Schweine über 1 Jahr alt, und zwar Zuchtsäue		179		46		133
Schweine über 1 Jahr alt, und zwar sonstige		635		156		479
Zusammen Schweine	3.682	3.918	612	554	3.070	3.364
Anzahl der Bienenstöcke	1.486	1.170	358	173	1.128	997
Haushühner	?	35.131	?	10.098	?	25.033
Gänse	?	878	?	292	?	586
Enten	?	1.562	?	356	?	1.206
Anderes Geflügel	?	7.728	?	2.891	?	4.837
Zusammen Geflügel	?	45.299	?	13.637	?	31.662

[1]) Die Militärpferde sind hier nicht mitgezählt. Ihre Gesammtzahl betrug, wie bereits erwähnt, Ende 1900: 5214 und vertheilt sich folgendermassen: Jungpferde, und zwar unter 1 Jahre alt 1; über 1 Jahr bis zum Gebrauche für die Arbeit 4; Stuten, und zwar belegte oder mit Saugfohlen 8; andere 2088; Hengste 35; Wallachen ohne Unterschied des Alters 3078.

Digitized by Google

3.579 gewachsen ist. Wenn sich also auch während des Jahres 1900 die Zahl der Tramwaypferde um etwas verringert haben sollte, so bleibt gegenüber dem Stande zu Ende 1890 noch immer ein so grosses Plus, dass die Vermehrung der Pferde in Wien von 1890 auf 1900 zu einem grossen Theile als eine Folge der Vergrösserung des Tramwaynetzes und der Verdichtung des Betriebes erscheint. Die Bezirke I und III—VII lassen 1900 gegenüber von 1890 eine Abnahme in der Zahl der Pferde erkennen; es dürfte sich hiebei zumeist um eine Verlegung der Ställe in andere Gemeindebezirke handeln.

Die Zahl der Schweine in Wien ist eine mit Rücksicht auf den Verbrauch äusserst geringfügige, und es hat nicht viel zu bedeuten, wenn sie sich ein wenig erhöht oder erniedrigt.

Wichtiger ist die Zahl der Rinder. Unter den 11.477 Rindern zu Ende 1900 waren 11.021 Kühe; da Ende 1890 13.608 Kühe gezählt worden waren, ergibt sich im letzten Jahrzehnt eine Abnahme von 2.587 Kühen, d. h. es wird gegenwärtig eine kleinere Menge von Milch aus Wiener Meiereien auf den Markt gebracht, als vor zehn Jahren, trotzdem in diesem Zeitraume die Bevölkerung um mehr als 310.000 Personen zugenommen hat.

Die vorstehende Zusammenstellung bringt das Detail der einzelnen Thiergattungen nach Geschlecht, Alter u. s. w. — geschieden nach dem alten und neuen Gemeindegebiete — für Ende 1890 und 1900, insoweit die erhobenen Daten vergleichbar sind.

Dort, wo in den Angaben dieser Zusammenstellung der landwirthschaftliche Betrieb zum Ausdruck kommt, lassen die Zahlen der Bezirke XI—XIX den ländlichen Charakter einzelner Theile derselben deutlich erkennen; sie sind fast durchwegs, und zumeist bedeutend höher, als die für die alten Bezirke. Zugleich aber zeigt sich, dass auch im vorortlichen Gebiete der Stand der Rinder, Ziegen, Schafe und Bienenstöcke während des letzten Jahrzehnts zurückgegangen ist.

Digitized by Google

I. Häuser, Wohnparteien und anwesende Bevölkerung in Wien zu Ende der Jahre 1890 und 1900.

Gemeindebezirk	Volkszählungsjahr	Zahl der Häuser	Von diesen Häusern sind bewohnt	Von diesen Häusern sind unbewohnt	Zahl der Wohnparteien	Hauptsumme der anwesenden Bevölkerung
I. Innere Stadt	1900	1.349	1.338	11	12.401	58.503
	1890	1.407	1.395	12	13.178	67.029
	Differenz	— 58	— 57	— 1	— 777	— 8.526
II. Leopoldstadt [1])	1900	2.076	2.038	38	28.180	144.365
	1890	1.853	—[2])	—[2])	22.429	120.850
	Differenz	+ 223	—[2])	—[2])	+ 5.751	+ 23.515
III. Landstrasse	1900	2.234	2.206	28	31.391	138.094
	1890	2.011	1.972	39	23.733	110.279
	Differenz	+ 223	+ 234	— 11	+ 7.658	+ 27.815
IV. Wieden	1900	1.084	1.071	13	14.242	59.996
	1890	1.044	1.028	16	13.426	59.135
	Differenz	+ 40	+ 43	— 3	+ 816	+ 861
V. Margarethen	1900	1.614	1 574	40	24.750	106.647
	1890	1.393	1.376	17	18.121	84.031
	Differenz	+ 221	+ 198	+ 23	+ 6.629	+ 22.616
VI. Mariahilf	1900	1.143	1.130	13	14.077	61.747
	1890	1.142	1.133	9	13.833	63.901
	Differenz	+ 1	— 3	+ 4	+ 244	2.154
VII. Neubau	1900	1.258	1.251	7	16.086	69.162
	1890	1.252	1.239	13	15.508	69.859
	Differenz	+ 6	+ 12	— 6	+ 578	- 697
VIII. Josefstadt	1900	853	846	7	11.944	50.897
	1890	853	842	11	11.324	48.976
	Differenz	—	+ 4	— 4	+ 620	+ 1.921
IX. Alsergrund	1900	1.434	1.416	18	20.182	94.582
	1890	1.307	1.281	26	16.753	81.170
	Differenz	+ 127	+ 135	— 8	+ 3.429	+ 13.412
X. Favoriten	1900	2.020	1.913	107	29.007	127·626
	1890	1.474	1.430	44	17.613	84.813
	Differenz	+ 546	+ 483	+ 63	+ 11.394	+ 42.813
XI. Simmering	1900	1.466	1.431	35	7.939	37.075
	1890	1.372	1.318	54	6.022	28.685
	Differenz	+ 94	+ 113	— 19	+ 1.917	+ 8.390
XII. Meidling	1900	1.888	1.856	32	17.377	75.102
	1890	1.704	1.661	43	13.454	60.866
	Differenz	+ 184	+ 195	— 11	+ 3.923	+ 14.236

Digitized by Google

XIII.	Hietzing	1900	3.034	2.910	124	14.986	64.564
		1890	2.516	2.351	165	10.021	44.006
		Differenz	+ 518	+ 559	− 41	+ 4.965	+ 20.558
XIV.	Rudolfsheim	1900	1.127	1.115	12	18.067	80.989
		1890	900	873	27	11.696	54.341
		Differenz	+ 227	+ 242	− 15	+ 6.371	+ 26.648
XV.	Fünfhaus	1900	654	642	12	10.582	45.380
		1890	631	604	27	9.429	44.162
		Differenz	+ 23	+ 38	− 15	+ 1.153	+ 1.218
XVI.	Ottakring	1900	2.468	2.379	89	35.062	148.652
		1890	2.031	1.984	47	24.077	106.861
		Differenz	+ 437	+ 395	+ 42	+ 10.985	+ 41.791
XVII.	Hernals	1900	1.992	1.950	42	21.339	90.410
		1890	1.803	1.750	53	16.601	74.657
		Differenz	+ 189	+ 200	− 11	+ 4.738	+ 15.753
XVIII.	Währing	1900	2.394	2.280	114	21.695	85.797
		1890	2.051	1.948	103	16.138	68.862
		Differenz	+ 343	+ 332	+ 11	+ 5.557	+ 16.935
XIX.	Döbling	1900	2.009	1.873	136	7.957	37.302
		1890	1.857	1.737	120	6.555	31.890
		Differenz	+ 152	+ 136	+ 16	+ 1.402	+ 5.412
XX.	Brigittenau	1900	1.033	980	53	14.028	71.445
		1890	721	—[2])	—[2])	6.848	37.524
		Differenz	+ 312	—[2])	—[2])	+ 7.180	+ 33.921
Summe		1900	33.130	32.199	931	371.292	1,648.335
		1890	29.322	28.376	946	286.759	1,341.897
		Differenz	+ 3.808	+ 3.823	− 15	+ 84.533	+ 306.438
Actives Militär in den Bezirken I—XX		1900	—	—	—	—	26.622
		1890	—	—	—	—	22.651
		Differenz	—	—	—	—	+ 3.971
Hauptsumme		1900	33.130	32.199	931	371.292	1,674.957
		1890	29.322	28.376	946	286.759	1,364.548
		Differenz	+ 3.808	+ 3.823	− 15	+ 84.533	+ 310.409

[1]) Im neuen Umfange, nach Abtrennung der Brigittenau (XX. Bezirk).

[2]) Diese Daten sind für die Leopoldstadt im neuen Umfange und für die Brigittenau nicht bekannt. Diese beiden neuen Bezirke zusammen, welche früher den II. Bezirk (Leopoldstadt) bildeten, hatten Ende 1890 2.454 bewohnte und 120 unbewohnte Häuser; Ende 1900 wiesen sie zusammen 3.018 bewohnte und 91 unbewohnte Häuser auf, also +564 bewohnte und −29 unbewohnte.

Digitized by Google

II. Geschlecht und Art der Anwesenheit der anwesenden Bevölkerung in Wien zu Ende der Jahre 1890 und 1900.

Gemeindebezirk	Volkszählungsjahr	Hauptsumme der anwesenden Bevölkerung	Nach dem Geschlechte		Hievon					
					dauernd anwesend			zeitweilig anwesend		
			männlich	weiblich	männlich	weiblich	zusammen	männlich	weiblich	zusammen
I. Innere Stadt	1900	58.503	22.718	35.785	21.776	34.801	56.577	942	984	1.926
	1890	67.029	26.697	40.332	25.527	39.291	64.818	1.170	1.041	2.211
	Differenz	— 8.526	— 3.979	— 4.547	— 3.751	— 4.490	— 8.241	— 228	— 57	— 285
II. Leopoldstadt	1900	144.365	68.790	75.575	66.328	74.045	140.373	2.462	1.530	3.992
XX. Brigittenau	1900	71.445	36.400	35.045	36.286	34.942	71.228	114	103	217
II. und XX. Bezirk [1]	1890	158.374	76.499	81.875	75.019	80.480	155.499	1.480	1.395	2.875
	Differenz	+ 57.436	+ 28.691	+ 28.745	+ 27.595	+ 28.507	+ 56.102	+ 1.096	+ 238	+ 1.334
III. Landstrasse	1900	138.094	63.922	74.172	62.613	73.144	135.757	1.309	1.028	2.337
	1890	110.279	50.793	59.486	49.328	58.399	107.727	1.465	1.087	2.552
	Differenz	+ 27.815	+ 13.129	+ 14.686	+ 13.285	+ 14.745	+ 28.030	— 156	— 59	— 215
IV. Wieden	1900	59.996	25.752	34.244	25.037	33.529	58.566	715	715	1.430
	1890	59.135	26.231	32.904	25.344	31.983	57.327	887	921	1.808
	Differenz	+ 861	— 479	+ 1.340	— 307	+ 1.546	+ 1.239	— 172	— 206	— 378
V. Margarethen	1900	106.647	51.669	54.978	51.297	54.660	105.957	372	318	690
	1890	84.031	41.186	42.845	40.896	42.460	83.356	290	385	675
	Differenz	+ 22.616	+ 10.483	+ 12.133	+ 10.401	+ 12.200	+ 22.601	+ 82	— 67	+ 15
VI. Mariahilf	1900	61.747	27.968	33.779	27.491	33.499	60.990	477	280	757
	1890	63.901	29.961	33.940	29.343	33.491	62.834	618	449	1.067
	Differenz	— 2.154	— 1.993	— 161	— 1.852	+ 8	— 1.844	— 141	— 169	— 310
VII. Neubau	1900	69.162	30.647	38.515	30.279	38.123	68.402	368	392	760
	1890	69.859	31.995	37.864	31.576	37.448	69.024	419	416	835
	Differenz	— 697	— 1.348	+ 651	— 1.297	+ 675	— 622	— 51	— 24	— 75
VIII. Josefstadt	1900	50.897	23.002	27.895	21.302	27.006	48.308	1.700	889	2.589
	1890	48.976	22.847	26.129	21.611	25.325	46.936	1.236	804	2.040
	Differenz	+ 1.921	+ 155	+ 1.766	— 309	+ 1.681	+ 1.372	+ 464	+ 85	+ 549
IX. Alsergrund	1900	94.582	42.140	52.442	39.512	49.810	89.322	2.628	2.632	5.260
	1890	81.170	36.788	44.382	35.001	42.419	77.420	1.787	1.963	3.750
	Differenz	+ 13.412	+ 5.352	+ 8.060	+ 4.511	+ 7.391	+ 11.902	+ 841	+ 669	+ 1.510
X. Favoriten	1900	127.626	64.750	62.876	64.244	62.389	126.633	506	487	993
	1890	84.813	42.849	41.964	42.378	41.655	84.033	471	309	780
	Differenz	+ 42.813	+ 21.901	+ 20.912	+ 21.866	+ 20.734	+ 42.600	+ 35	+ 178	+ 213

Digitized by Google

XI.	Simmering	1900	37.075	18.935	18.140	18.840	18.070	36.910	95	70	165
		1890	28.685	14.403	14.282	14.331	14.233	28.564	72	49	121
		Differenz	+ 8.390	+ 4.532	+ 3.858	+ 4.509	+ 3.837	+ 8.346	+ 23	+ 21	+ 44
XII.	Meidling	1900	75.102	37.680	37.422	37.402	37.208	74.610	278	214	492
		1890	60.866	31.041	29.825	30.922	29.684	60.606	119	141	260
		Differenz	+ 14.236	+ 6.639	+ 7.597	+ 6.480	+ 7.524	+ 14.004	+ 159	+ 73	+ 232
XIII.	Hietzing	1900	64.564	30.893	33.671	30.520	33.348	63.868	373	323	696
		1890	44.006	21.102	22.904	20.725	22.634	43.359	377	270	647
		Differenz	+ 20.558	+ 9.791	+ 10.767	+ 9.795	+ 10.714	+ 20.509	— 4	+ 53	+ 49
XIV.	Rudolfsheim	1900	80.989	40.795	40.194	40.636	40.073	80.709	159	121	280
		1890	54.341	27.436	26.905	27.309	26.758	54.067	127	147	274
		Differenz	+ 26.648	+ 13.359	+ 13.289	+ 13.327	+ 13.315	+ 26.642	+ 32	— 26	+ 6
XV.	Fünfhaus	1900	45.380	21.893	23.487	21.672	23.341	45.013	221	146	367
		1890	44.162	21.834	22.328	21.639	22.153	43.792	195	175	370
		Differenz	+ 1.218	+ 59	+ 1.159	+ 33	+ 1.188	+ 1.221	+ 26	— 29	— 3
XVI.	Ottakring	1900	148.652	73.814	74.838	73.529	74.601	148.130	285	237	522
		1890	106.861	53.828	53.033	53.558	52.714	106.272	270	319	589
		Differenz	+ 41.791	+ 19.986	+ 21.805	+ 19.971	+ 21.887	+ 41.858	+ 15	— 82	— 67
XVII.	Hernals	1900	90.410	44.025	46.385	43.752	46.145	89.897	273	240	513
		1890	74.657	36.549	38.108	36.398	37.901	74.299	151	207	358
		Differenz	+ 15.753	+ 7.476	+ 8.277	+ 7.354	+ 8.244	+ 15.598	+ 122	+ 33	+ 155
XVIII.	Währing	1900	85.797	39.143	46.654	38.535	46.080	84.615	608	574	1.182
		1890	68.862	32.127	36.735	31.691	36.214	67.905	436	521	957
		Differenz	+ 16.935	+ 7.016	+ 9.919	+ 6.844	+ 9.866	+ 16.710	+ 172	+ 53	+ 225
XIX.	Döbling	1900	37.302	17.539	19.763	17.425	19.632	37.057	114	131	245
		1890	31.890	15.134	16.756	14.933	16.555	31.488	201	201	402
		Differenz	+ 5.412	+ 2.405	+ 3.007	+ 2.492	+ 3.077	+ 5.569	— 87	— 70	— 157
Summe		1900	1,648.335	782.475	865.860	768.476	854.446	1,622.922	13.999	11.414	25.413
		1890	1,341.897	639.300	702.597	627.529	691.797	1,319.326	11.771	10.800	22.571
		Differenz	+ 306.438	+ 143.175	+ 163.263	+ 140.947	+ 162.649	+ 303.596	+ 2.228	+ 614	+ 2.842
Actives Militär in den Bezirken I—XX		1900	26.622	26.622	—	26.622	—	26.622	—	—	—
		1890	22.651	22.651	—	22.651	—	22.651	—	—	—
		Differenz	+ 3.971	+ 3.971	—	+ 3.971	—	+ 3.971	—	—	—
Hauptsumme		1900	1,674.957	809.097	865.860	795.098	854.446	1,649.544	13.999	11.414	25.413
		1890	1,364.548	661.951	702.597	650.180	691.797	1,341.977	11.771	10.800	22.571
		Differenz	+ 310.409	+ 147.146	+ 163.263	+ 144.918	+ 162 649	+ 307.567	+ 2.228	+ 614	+ 2.842

[1]) 1890 waren diese beiden Bezirke noch vereinigt und bildeten zusammen den II. Bezirk.

Digitized by Google

III. Staatsangehörigkeit der anwesenden Bevölkerung in Wien zu Ende der Jahre 1890 und 1900.

Gemeindebezirk	Volkszählungsjahr	Anwesende Bevölkerung nach der Staatsangehörigkeit							
		in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern		in den Ländern der ungarischen Krone		in Bosnien und der Hercegovina		im übrigen Auslande	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
I. Innere Stadt	1900	19.293	30.423	2.360	3.596	6	5	1.059	1.761
	1890	22.256	33.796	2.878	4.137	4	1	1.559	2.398
	Differenz	— 2.963	— 3.373	— 518	— 541	+ 2	+ 4	— 500	— 637
II. Leopoldstadt	1900	55.200	61.231	11.537	12.561	12	4	2.041	1.779
XX. Brigittenau	1900	31.452	30.341	4.382	4.215	13	9	553	480
II. und XX. Bezirk [1])	1890	61.633	65.696	12.592	13.851	4	1	2.270	2.327
	Differenz	+ 25.019	+ 25.876	+ 3.327	+ 2.925	+ 21	+ 12	+ 324	— 68
III. Landstrasse	1900	57.239	66.470	4.912	5.662	13	7	1.758	2.033
	1890	45.531	53.138	3.705	4.449	15	7	1.542	1.892
	Differenz	+ 11.708	+ 13.332	+ 1.207	+ 1.213	— 2	—	+ 216	+ 141
IV. Wieden	1900	22.942	30.617	1.815	2.448	6	—	989	1.179
	1890	23.244	29.055	1.766	2.474	2	1	1.219	1.374
	Differenz	— 302	+ 1.562	+ 49	— 26	+ 4	— 1	— 230	— 195
V. Margarethen	1900	46.964	50.230	3.657	3.647	3	4	1.045	1.097
	1890	37.201	38.911	2.934	2.866	—	—	1.051	1.068
	Differenz	+ 9.763	+ 11.319	+ 723	+ 781	+ 3	+ 4	— 6	+ 29
VI. Mariahilf	1900	24.842	30.297	2.221	2.586	—	1	905	895
	1890	26.835	30.623	2.080	2.283	2	—	1.044	1.034
	Differenz	— 1.993	— 326	+ 141	+ 303	— 2	+ 1	— 139	— 139
VII. Neubau	1900	27.384	34.550	2.401	2.781	5	1	857	1.183
	1890	28.915	34.402	2.166	2.388	2	—	912	1.074
	Differenz	— 1.531	+ 148	+ 235	+ 393	+ 3	+ 1	— 55	+ 109
VIII. Josefstadt	1900	20.739	25.274	1.583	1.863	8	—	672	758
	1890	20.630	23.880	1.460	1.578	8	—	749	671
	Differenz	+ 109	+ 1.394	+ 123	+ 285	—	—	— 77	+ 87
IX. Alsergrund	1900	36.669	45.760	4.133	5.039	37	6	1.301	1.637
	1890	31 894	38.723	3.698	4.314	4	—	1.192	1.345
	Differenz	+ 4.775	+ 7.037	+ 435	+ 725	+ 33	+ 6	+ 109	+ 292
X. Favoriten	1900	59.190	57.823	4.827	4.363	2	4	731	686
	1890	39.507	38.999	2.702	2.378	3	3	637	584
	Differenz	+ 19.683	+ 18.824	+ 2.125	+ 1.985	— 1	+ 1	+ 94	+ 102

Digitized by Google

XI.	Simmering	1900	16.829	16.358	1.892	1.567	1	1	213	214
		1890	13.087	13.174	1.110	919	8	3	198	186
		Differenz	+ 3.742	+ 3.184	+ 782	+ 648	— 7	— 2	+ 15	+ 28
XII.	Meidling	1900	34.140	34.078	3.177	2.926	—	—	363	418
		1890	28.425	27.314	2.205	2.120	—	—	411	391
		Differenz	+ 5.715	+ 6.764	+ 972	+ 806	—	—	— 48	+ 27
XIII.	Hietzing	1900	28.666	31.338	1.545	1.623	5	—	677	710
		1890	19.680	21.316	952	1.080	—	—	470	508
		Differenz	+ 8.986	+ 10.022	+ 593	+ 543	+ 5	—	+ 207	+ 202
XIV.	Rudolfsheim	1900	37.961	37.622	2.452	2.170	—	—	382	402
		1890	25.495	25.107	1.607	1.479	1	—	333	319
		Differenz	+ 12.466	+ 12.515	+ 845	+ 691	— 1	—	+ 49	+ 83
XV.	Fünfhaus	1900	20.232	21.778	1.345	1.354	1	1	315	354
		1890	20.156	20.622	1.261	1.285	—	1	417	420
		Differenz	+ 76	+ 1.156	+ 84	+ 69	+ 1	—	— 102	— 66
XVI.	Ottakring	1900	68.986	70.145	3.960	3.773	7	2	861	918
		1890	49.999	49.360	2.941	2.860	3	2	885	811
		Differenz	+ 18.987	+ 20.785	+ 1.019	+ 913	+ 4	—	— 24	+ 107
XVII.	Hernals	1900	40.626	42.975	2.827	2.792	2	—	570	618
		1890	33.465	34.919	2.434	2.513	3	7	647	669
		Differenz	+ 7.161	+ 8.056	+ 393	+ 279	— 1	— 7	— 77	— 51
XVIII.	Währing	1900	36.004	42.820	2.275	2.812	8	2	856	1.020
		1890	29.203	33.337	2.192	2.569	3	4	729	825
		Differenz	+ 6.801	+ 9.483	+ 83	+ 243	+ 5	— 2	+ 127	+ 195
XIX.	Döbling	1900	16.162	18.211	1.016	1.049	3	2	358	501
		1890	13.973	15.458	824	865	—	1	337	432
		Differenz	+ 2.189	+ 2.753	+ 192	+ 184	+ 3	+ 1	+ 21	+ 69
Summe		1900	701.520	778.341	64.317	68.827	132	49	16.506	18.643
		1890	571.129	627.830	51.507	56.408	62	31	16.602	18.328
		Differenz	+ 130.391	+ 150.511	+ 12.810	+ 12.419	+ 70	+ 18	— 96	+ 315
Actives Militär in den Bezirken I—XX		1900	17.421	—	7.136	—	2.059	—	6	—
		1890	15.404	—	7.218	—	5	—	24	—
		Differenz	+ 2.017	—	— 82	—	+ 2.054	—	— 18	—
Hauptsumme		1900	718.941	778.341	71.453	68.827	2.191	49	16.512	18.643
		1890	586.533	627.830	58.725	56.408	67	31	16.626	18.328
		Differenz	+ 132.408	+ 150.511	+ 12.728	+ 12.419	+ 2.124	+ 18	— 114	+ 315

[1]) 1890 waren diese beiden Bezirke noch vereinigt und bildeten zusammen den II. Bezirk.

Digitized by Google

IV. Religion der anwesenden Bevölkerung in Wien zu Ende der Jahre 1890 und 1900.

Gemeindebezirk	Volkszählungsjahr	Anwesende Bevölkerung nach der Religion																
		Römisch-katholische	Griechisch- (katholische)	Armenisch- (katholische)	Altkatholische	Griechisch- (orientalische)	Armenisch- (orientalische)	Evangelische: Augsburger Confession	Evangelische: helvetischer Confession	Herrnhuter	Anglikaner	Mennoniten	Unitarier	Lippowaner	Israeliten	Muhammedaner	Andere Confessionen	Confessionslose
I. Innere Stadt	1900	43.365	116	4	3	235	5	2.662	391	—	128	—	5	—	11.343	10	11	225
	1890	49.738	107	16	43	357	18	2.771	696	—	182	1	15	—	12.819	5	28	233
	Differenz	− 6.373	+ 9	−12	− 40	− 122	−13	− 109	− 305	—	−54	−1	−10	—	− 1.476	+ 5	−17	− 8
II. Leopoldstadt	1900	87.343	126	4	38	191	8	3.537	217	—	34	—	—	—	52.543	23	17	284
XX. Brigittenau	1900	58.504	57	3	7	36	2	1.331	177	—	10	1	—	—	11.234	—	2	81
II. und XX. Bezirk[1])	1890	104.934	129	6	186	177	37	3.033	428	2	31	—	3	—	49.098	1	4	305
	Differenz	+ 40.913	+ 54	+ 1	−141	+ 50	−27	+ 1.835	− 34	−2	+13	+1	− 3	—	+14.679	+ 22	+15	+ 60
III. Landstrasse	1900	123.545	212	17	69	334	30	4.721	608	4	80	—	7	—	8.271	8	5	183
	1890	98.088	99	3	54	263	4	3.624	614	—	78	—	—	—	7.304	5	16	127
	Differenz	+ 25.457	+113	+14	+ 15	+ 71	+26	+ 1.097	− 6	+4	+ 2	—	+ 7	—	+ 967	+ 3	−11	+ 56
IV. Wieden	1900	53.644	61	2	35	148	10	3.083	328	—	38	—	3	2	2.490	7	10	135
	1890	52.830	45	3	63	205	2	2.862	556	—	62	1	8	1	2.329	8	16	144
	Differenz	+ 814	+ 16	− 1	− 28	− 57	+ 8	+ 221	− 228	—	− 24	−1	− 5	+1	+ 161	− 1	− 6	− 9
V. Margarethen	1900	99.569	70	11	70	108	6	3.329	408	—	2	—	2	—	2.890	3	12	167
	1890	77.886	38	1	127	104	8	2.576	414	—	4	8	2	—	2.685	—	24	154
	Differenz	+ 21.683	+ 32	+10	− 57	+ 4	− 2	+ 753	− 6	—	− 2	−8	—	—	+ 205	+ 3	−12	+ 13
VI. Mariahilf	1900	52.246	33	7	55	113	3	2.789	379	—	19	—	5	—	5.859	—	31	208
	1890	55.800	18	3	93	56	—	2.718	389	—	13	1	2	—	4.632	4	10	162
	Differenz	− 3.554	+ 15	+ 4	− 38	+ 57	+ 3	+ 71	− 10	—	+ 6	−1	+ 3	—	+ 1.227	− 4	+21	+ 46
VII. Neubau	1900	59.416	50	5	79	138	—	2.671	343	—	17	—	2	—	6.284	2	—	155
	1890	62.433	33	44	65	68	—	2.289	274	—	7	—	4	—	4.494	1	18	129
	Differenz	− 3.017	+ 17	−39	+ 14	+ 70	—	+ 382	+ 69	—	+10	—	− 2	—	+ 1.790	+ 1	−18	+ 26
VIII. Josefstadt	1900	45.367	34	2	69	147	1	1.934	211	—	24	—	4	—	2.945	4	27	128
	1890	44.660	46	1	80	143	12	1.551	279	—	34	1	4	—	2.031	2	5	127
	Differenz	+ 707	− 12	+ 1	− 11	+ 4	−11	+ 383	− 68	—	−10	−1	—	—	+ 914	+ 2	+22	+ 1
IX. Alsergrund	1900	73.123	107	2	83	252	12	3.186	208	1	69	—	4	1	17.206	11	17	300
	1890	65.839	71	—	82	246	7	2.373	331	—	58	1	14	—	11.951	6	2	189
	Differenz	+ 7.284	+ 36	+ 2	+ 1	+ 6	+ 5	+ 813	− 123	+1	+11	−1	−10	+1	+ 5.255	+ 5	+15	+111
X. Favoriten	1900	120.829	77	—	92	61	—	2.911	357	—	—	—	—	—	3.154	—	32	113
	1890	80.676	33	5	97	38	2	1.458	326	—	4	—	2	—	2.098	—	6	68
	Differenz	+ 40.153	+ 44	− 5	− 5	+ 23	− 2	+ 1.453	+ 31	—	− 4	—	− 2	—	+ 1.056	—	+26	+ 45

Digitized by Google

XI.	Simmering	1900	35.697	25	—	7	2	—	728	60	—	—	—	—	—	541	—	—	15
		1890	27 889	2	—	4	11	—	270	39	—	12	—	—	—	450	—	—	8
		Differenz	+ 7.808	+ 23	—	+ 3	— 9	—	+ 458	+ 21	—	— 12	—	—	—	+ 91	—	—	+ 7
XII.	Meidling	1900	71.496	24	1	16	23	5	1.628	166	—	1	—	—	—	1.664	—	1	77
		1890	58.248	5	—	12	10	—	971	144	—	8	—	—	—	1.417	—	13	38
		Differenz	+ 13.248	+ 19	+ 1	+ 4	+ 13	+ 5	+ 657	+ 22	—	— 7	—	—	—	+ 247	—	—12	+ 39
XIII.	Hietzing	1900	61.224	44	1	37	36	1	1 798	226	—	22	—	2	—	1.081	4	5	83
		1890	42.189	28	—	7	20	—	900	120	—	12	—	—	—	675	1	35	19
		Differenz	+ 19.035	+ 16	+ 1	+ 30	+ 16	+ 1	+ 898	+ 106	—	+10	—	+ 2	—	+ 406	+ 3	—30	+ 64
XIV.	Rudolfsheim	1900	75.895	20	—	14	19	—	1.594	198	—	—	—	—	—	3.153	—	—	96
		1890	50.957	16	—	37	7	—	843	159	—	1	—	—	—	2.260	—	8	53
		Differenz	+ 24.938	+ 4	—	— 23	+ 12	—	+ 751	+ 39	—	— 1	—	—	—	+ 893	—	— 8	+ 43
XV.	Fünfhaus	1900	41.624	28	—	36	15	—	1.150	110	—	9	—	3	—	2.333	—	5	67
		1890	40.566	11	—	85	3	6	997	154	—	—	—	—	—	2.268	—	3	69
		Differenz	+ 1.058	+ 17	—	— 49	+ 12	— 6	+ 153	— 44	—	+ 9	—	+ 3	—	+ 65	—	+ 2	— 2
XVI.	Ottakring	1900	141.093	62	—	129	45	—	2.770	234	—	1	—	—	—	4.118	2	3	195
		1890	101.342	50	—	76	37	—	1.547	332	—	—	—	—	—	3.369	—	3	105
		Differenz	+ 39.751	+ 12	—	+ 53	+ 8	—	+ 1.223	— 98	—	+ 1	—	—	—	+ 749	+ 2	—	+ 90
XVII.	Hernals	1900	84.559	25	2	59	71	8	1.692	142	—	3	—	1	—	3.744	—	5	99
		1890	69.789	50	—	83	70	3	1.228	131	—	4	—	—	—	3.245	—	—	54
		Differenz	+ 14.770	— 25	+ 2	— 24	+ 1	+ 5	+ 464	+ 11	—	— 1	—	+ 1	—	+ 499	—	+ 5	+ 45
XVIII.	Währing	1900	78.922	91	11	59	151	2	2.690	295	—	9	—	4	—	3.437	—	5	121
		1890	63.088	81	1	56	125	2	1.802	224	—	8	—	5	—	3.366	—	1	103
		Differenz	+ 15.834	+ 10	+10	+ 3	+ 26	—	+ 888	+ 71	—	+ 1	—	— 1	—	+ 71	—	+ 4	+ 18
XIX.	Döbling	1900	34.179	6	4	17	23	5	1.022	134	—	24	4	1	—	1.846	1	1	35
		1890	29.580	14	6	13	24	—	750	118	—	13	—	—	—	1.328	—	—	44
		Differenz	+ 4.599	— 8	— 2	+ 4	— 1	+ 5	+ 272	+ 16	—	+11	+4	+ 1	—	+ 518	+ 1	+ 1	— 9
Summe		1900	1,441.640	1.268	76	974	2.148	98	47.226	5.192	5	490	5	43	3	146.136	75	189	2.767
		1890	1.176.532	876	89	1.263	1.964	101	34.563	5.728	2	531	13	59	1	117.819	33	192	2.131
		Differenz	+265.109	+392	—13	—289	+ 184	— 3	+12.663	— 536	+3	—41	—8	—16	+2	+28.317	+ 42	— 3	+636
Actives Militär in den Bezirken I—XX		1900	20.251	1.253	9	1	1.526	—	987	959	—	—	2	22	3	790	814	—	5
		1890	18.643	1.136	—	1	507	1	733	919	—	—	—	28	1	676	—	3	3
		Differenz	+ 1.608	+117	+ 9	—	+1.019	— 1	+ 254	+ 40	—	—	+2	— 6	+2	+ 114	+814	— 3	+ 2
Hauptsumme		1900	1,461.891	2.521	85	975	3.674	98	48.213	6.151	5	490	7	65	6	146.926	889	189	2.772
		1890	1,195.175	2.012	89	1.264	2.471	102	35.296	6.647	2	531	13	87	2	118.495	33	195	2.134
		Differenz	+266.716	+509	+ 4	—289	+1.203	— 4	+12.917	—496	+3	—41	—6	—22	+4	+28.431	+856	— 6	+638

[1]) 1890 waren diese beiden Bezirke noch vereinigt und bildeten zusammen den II. Bezirk.

Digitized by Google

V. Kenntnis des Lesens und Schreibens bei der anwesenden Bevölkerung in Wien zu Ende der Jahre 1890 und 1900.

Gemeindebezirk	Volkszählungsjahr	Anwesende Bevölkerung nach der Kenntnis des Lesens und Schreibens					
		Es können lesen und schreiben		Es können blos lesen		Des Lesens und des Schreibens Unkundige	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
I. Innere Stadt	1900	21.395	34.080	27	138	1.296	1.567
	1890	24.794	37.505	57	354	1.846	2.473
	Differenz	— 3.399	— 3.425	— 30	— 216	— 550	— 906
II. Leopoldstadt	1900	60.379	65.033	195	668	8.216	9.874
XX. Brigittenau	1900	29.596	26.930	155	372	6.649	7.743
II. und XX. Bezirk [1]	1890	64.359	65.258	509	1.438	11.631	15.179
	Differenz	+ 25.616	+ 26.705	— 159	— 398	+ 3.234	+ 2.438
III. Landstrasse	1900	55.191	63.468	192	706	8.539	9.998
	1890	42.174	48.718	307	955	8.312	9.813
	Differenz	+ 13.017	+ 14.750	— 115	— 249	+ 227	+ 185
IV. Wieden	1900	23.997	32.200	30	109	1.725	1.935
	1890	23.503	29.269	88	378	2.640	3.257
	Differenz	+ 494	+ 2.931	— 58	— 269	— 915	— 1.322
V. Margarethen	1900	44.826	46.729	128	396	6.715	7.853
	1890	35.094	35.036	140	564	5.952	7.245
	Differenz	+ 9.732	+ 11.693	— 12	— 168	+ 763	+ 608
VI. Mariahilf	1900	25.249	30.462	57	250	2.662	3.067
	1890	26.905	29.848	83	361	2.973	3.731
	Differenz	— 1.656	+ 614	— 26	— 111	— 311	— 664
VII. Neubau	1900	27.891	35.019	56	240	2.700	3.256
	1890	28.614	33.482	61	417	3.320	3.965
	Differenz	— 723	+ 1.537	— 5	— 177	— 620	— 709
VIII. Josefstadt	1900	20.928	25.423	31	139	2.043	2.333
	1890	20.443	23.065	51	270	2.353	2.794
	Differenz	+ 485	+ 2.358	— 20	— 131	— 310	— 461
IX. Alsergrund	1900	37.530	46.851	167	403	4.443	5.188
	1890	32.594	38.425	119	616	4.075	5.341
	Differenz	+ 4.936	+ 8.426	+ 48	— 213	+ 368	— 153
X. Favoriten	1900	52.128	47.902	275	777	12.347	14.197
	1890	33.901	30.477	444	1.077	8.504	10.410
	Differenz	+ 18.227	+ 17.425	— 169	— 300	+ 3.843	+ 3.787

Digitized by Google

XI.	Simmering	1900	14.923	13.412	92	285	3.920	4.443
		1890	11.472	10.486	80	280	2.851	3.516
		Differenz	+ 3.451	+ 2.926	+ 12	+ 5	+ 1.069	+ 927
XII.	Meidling	1900	30.944	29.336	195	501	6.541	7.585
		1890	25.127	22.579	226	560	5.688	6.686
		Differenz	+ 5.817	+ 6.757	— 31	— 59	+ 853	+ 899
XIII.	Hietzing	1900	25.341	27.391	138	338	5.414	5.942
		1890	17.210	18.041	154	368	3.738	4.495
		Differenz	+ 8.131	+ 9.350	— 16	— 30	+ 1.676	+ 1.447
XIV.	Rudolfsheim	1900	34.526	32.636	137	415	6.132	7.143
		1890	22.641	20.093	185	503	4.610	6.309
		Differenz	+ 11.885	+ 12.543	— 48	— 88	+ 1.522	+ 834
XV.	Fünfhaus	1900	19.419	20.130	53	239	2.421	3.118
		1890	18.838	18.363	140	451	2.856	3.514
		Differenz	+ 581	+ 1.767	— 87	— 212	— 435	— 396
XVI.	Ottakring	1900	60.705	59.328	369	1.066	12.740	14.444
		1890	44.318	41.237	326	890	9.184	10.906
		Differenz	+ 16.387	+ 18.091	+ 43	+ 176	+ 3.556	+ 3.538
XVII.	Hernals	1900	36.800	37.547	197	552	7.028	8.286
		1890	30.429	30.144	237	741	5.883	7.223
		Differenz	+ 6.371	+ 7.403	— 40	— 189	+ 1.145	+ 1.063
XVIII.	Währing	1900	33.386	39.767	97	321	5.660	6.566
		1890	26.758	29.959	172	565	5.197	6.211
		Differenz	+ 6.628	+ 9.808	— 75	— 244	+ 463	+ 355
XIX.	Döbling	1900	14.761	16.586	52	181	2.726	2.996
		1890	12.296	13.387	139	272	2.699	3.097
		Differenz	+ 2.465	+ 3.199	— 87	— 91	+ 27	— 101
Summe		1900	669.915	730.230	2.643	8.096	109.917	127.534
		1890	541.470	575.372	3.518	11.060	94.312	116.165
		Differenz	+ 128.445	+ 154.858	— 875	— 2.964	+ 15.605	+ 11.369
Actives Militär in den Bezirken I—XX		1900	23.347	—	119	—	3.156	—
		1890	20.812	—	136	—	1.703	—
		Differenz	+ 2.535	—	— 17	—	+ 1.453	—
Hauptsumme		1900	693.262	730.230	2.762	8.096	113.073	127.534
		1890	562.282	575.372	3.654	11.060	96.015	116.165
		Differenz	+ 130.980	+ 154.858	— 892	— 2.964	+ 17.058	+ 11.369

[1]) 1890 waren diese beiden Bezirke noch vereinigt und bildeten zusammen den II. Bezirk.

Digitized by Google

VI. Heimatrecht der dem österreichischen Staatsverbande angehörigen anwesenden Bevölkerung in Wien zu Ende der Jahre 1890 und 1900.

Gemeindebezirk	Volkszählungsjahr	Dem österreichischen Staatsverbande angehörige anwesende Bevölkerung							
		zusammen[1]	Hievon heimatberechtigt						
			in der Gemeinde Wien		in einem anderen Bezirke Nieder-Oesterreichs		in anderen österreichischen Kronländern		
			männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	
I. Innere Stadt	1900	49.716	11.045	12.864	1.993	3.961	6.255	13.598	
	1890	56.052	12.367	14.258	2.318	4.617	7.571	14.921	
	Differenz	— 6.336	— 1.322	— 1.394	— 325	— 656	— 1.316	— 1.323	
II. Leopoldstadt	1900	116.431	19.226	20.362	5.478	6 176	30.496	34.693	
XX. Brigittenau	1900	61.793	8.480	8.715	3.968	3.786	19.004	17.840	
II. und XX. Bezirk[2]	1890	127.329	19.312	20.270	7.031	7.835	35.290	37.591	
	Differenz	+ 50.895	+ 8.394	+ 8.807	+ 2.415	+ 2.127	+ 14.210	+ 14.942	
III. Landstrasse	1900	123.709	26.076	29.166	6.822	8.455	24.341	28.849	
	1890	98.669	18.806	21.693	5.942	7.223	20.783	24.222	
	Differenz	+ 25.040	+ 7.270	+ 7.473	+ 880	+ 1.232	+ 3.558	+ 4.627	
IV. Wieden	1900	53.559	12.506	14.832	2.300	3.658	8.136	12.127	
	1890	52.299	11.439	13.239	2.673	3.908	9.132	11.908	
	Differenz	+ 1.260	+ 1.067	+ 1.593	— 373	— 250	— 996	+ 219	
V. Margarethen	1900	97.194	21.929	24.500	5.690	6.437	19.345	19.293	
	1890	76.112	16.266	18.228	4.665	5.225	16.270	15.458	
	Differenz	+ 21.082	+ 5.663	+ 6.272	+ 1.025	+ 1.212	+ 3.075	+ 3.835	
VI. Mariahilf	1900	55.139	13.639	15.856	2.238	3.336	8.965	11.105	
	1890	57.458	13.367	15.370	2.745	3.614	10.723	11.639	
	Differenz	— 2.319	+ 272	+ 486	— 507	— 278	— 1.758	— 534	
VII. Neubau	1900	61.934	15.682	18.521	2.450	3.744	9.252	12.285	
	1890	63.317	15.398	18.210	2.966	4.069	10.551	12.123	
	Differenz	— 1.383	+ 284	+ 311	— 516	— 325	— 1.299	+ 162	
VIII. Josefstadt	1900	46.013	11.376	12.927	2.038	2.969	7.325	9.378	
	1890	44.510	10.337	12.901	2.254	3.043	8.039	8.736	
	Differenz	+ 1.503	+ 1.039	+ 826	— 216	— 74	— 714	+ 642	
IX. Alsergrund	1900	82.429	18.464	20.974	3.842	5.416	14.363	19.370	
	1890	70.617	15.016	17.848	3.736	4.998	13.142	15.877	
	Differenz	+ 11.812	+ 3.448	+ 3.126	+ 106	+ 418	+ 1.221	+ 3.493	
X. Favoriten	1900	117.013	16.781	16.942	7.475	7.421	34.934	33.460	
	1890	78.506	9.345	9.335	5.177	5.113	24.985	24.551	
	Differenz	+ 38.507	+ 7.436	+ 7.607	+ 2.298	+ 2.308	+ 9.949	+ 8.909	

Digitized by Google

XI.	Simmering	1900	33.187	5.820	5.893	3.636	3.504	7.373	6.961
		1890	26.261	3.257	3.367	3.241	3.257	6.589	6.550
		Differenz	+ 6.926	+ 2.563	+ 2.526	+ 395	+ 247	+ 784	+ 411
XII.	Meidling	1900	68.218	13.899	14.804	4.667	4.863	15.574	14.411
		1890	55.739	8.826	9.356	4.397	4.551	15.202	13.407
		Differenz	+ 12.479	+ 5.073	+ 5.448	+ 270	+ 312	+ 372	+ 1.004
XIII.	Hietzing	1900	60.004	12.730	13.899	5.059	5.753	10.877	11.686
		1890	40.996	7.012	7.956	4.423	4.776	8.245	8.584
		Differenz	+ 19.008	+ 5.718	+ 5.943	+ 636	+ 977	+ 2.632	+ 3.102
XIV.	Rudolfsheim	1900	75.583	13.646	14.229	5.552	5.826	18.763	17.567
		1890	50.602	8.387	9.006	4.028	4.255	13.080	11.846
		Differenz	+ 24.981	+ 5.259	+ 5.223	+ 1.524	+ 1.571	+ 5.683	+ 5.721
XV.	Fünfhaus	1900	42.010	9.270	10.349	2.441	2.737	8.521	8.692
		1890	40.778	7.218	7.863	2.749	2.909	10.189	9.850
		Differenz	+ 1.232	+ 2.052	+ 2.486	− 308	− 172	− 1.668	− 1.158
XVI.	Ottakring	1900	139.131	27.881	30.128	8.447	8.936	32.658	31.081
		1890	99.359	17.361	18.696	6.838	6.990	25.800	23.674
		Differenz	+ 39.772	+ 10.520	+ 11.432	+ 1.609	+ 1.946	+ 6.858	+ 7.407
XVII.	Hernals	1900	83.601	17.113	19.019	5.057	5.520	18.456	18.436
		1890	68.384	11.373	12.729	5.005	5.316	17.087	16.874
		Differenz	+ 15.217	+ 5.740	+ 6.290	+ 52	+ 204	+ 1.369	+ 1.562
XVIII.	Währing	1900	78.824	17.361	20.039	4.717	6.006	13.926	16.775
		1890	62.540	10.540	12.074	4.379	5.227	14.284	16.036
		Differenz	+ 16.284	+ 6.821	+ 7.965	+ 338	+ 779	− 358	+ 739
XIX.	Döbling	1900	34.373	7.709	8.510	2.491	2.843	5.962	6.858
		1890	29.431	5.459	6.206	2.591	2.877	5.923	6.375
		Differenz	+ 4.942	+ 2.250	+ 2.304	− 100	− 34	+ 39	+ 483
Summe		1900	1,479.861	300.633	332.529	86.361	101.347	314.526	344.465
		1890	1,198.959	221.086	247.805	77.158	89.803	272.885	290.222
		Differenz	+ 280.902	+ 79.547	+ 84.724	+ 9.203	+ 11.544	+ 41.641	+ 54.243
Actives Militär in den Bezirken I—XX		1900	17.421	3.068	—	3.498	—	10.855	—
		1890	15.404	2.440	—	4.457	—	8.507	—
		Differenz	+ 2.017	+ 628	—	− 959	—	+ 2.348	—
Hauptsumme		1900	1,497.282	303.701	332.529	89.859	101.347	325.381	344.465
		1890	1,214.363	223.526	247.805	81.615	89.803	281.392	290.222
		Differenz	+ 282.919	+ 80.175	+ 84.724	+ 8.244	+ 11.544	+ 43.989	+ 54.243

[1]) Die Theilung nach dem Geschlechte siehe in der III. Tabelle.
[2]) 1890 waren diese beiden Bezirke noch vereinigt und bildeten zusammen den II. Bezirk.

Digitized by Google

VII. Umgangssprache der dem österreichischen Staatsverbande angehörigen anwesenden Bevölkerung in Wien zu Ende der Jahre 1890 und 1900.

Gemeindebezirk	Volkszählungsjahr	Anwesende, in dem im Reichsrathe vertretenen Ländergebiete heimatberechtigte Bevölkerung nach der Umgangssprache								
		Deutsch	Böhmisch-Mährisch Slovakisch	Polnisch	Ruthenisch	Slovenisch	Serbisch-Kroatisch	Italienisch-Ladinisch	Rumänisch	Magyarisch
I. Innere Stadt	1900	48.594	930	86	18	29	7	52	—	—
	1890	54.791	1.012	162	31	11	7	38	—	—
	Differenz	— 6.197	— 82	— 76	— 13	+ 18	—	+ 14	—	—
II. Leopoldstadt	1900	110.372	5.532	395	15	31	30	34	—	22
XX. Brigittenau	1900	54.335	6.874	469	28	25	—	42	2	18
II. und XX. Bezirk [1])	1890	115.986	10.786	455	12	35	6	44	5	—
	Differenz	+ 48.721	+ 1.620	+ 409	+ 31	+ 21	+ 24	+ 32	— 3	+ 40
III. Landstrasse	1900	113.270	9.244	688	46	182	50	179	8	42
	1890	93.862	4.486	221	6	26	2	65	1	—
	Differenz	+ 19.408	+ 4.758	+ 467	+ 40	+ 156	+ 48	+ 114	+ 7	+ 42
IV. Wieden	1900	51.612	1.595	175	5	40	17	103	1	11
	1890	50.906	1.151	133	4	8	14	83	—	—
	Differenz	+ 706	+ 444	+ 42	+ 1	+ 32	+ 3	+ 20	+ 1	+ 11
V. Margarethen	1900	91.215	5.667	164	10	69	9	55	5	—
	1890	72.148	3.845	77	9	9	2	22	—	—
	Differenz	+ 19.067	+ 1.822	+ 87	+ 1	+ 60	+ 7	+ 33	+ 5	—
VI. Mariahilf	1900	52.930	2.018	73	1	62	9	46	—	—
	1890	55.723	1.635	42	2	19	3	24	—	—
	Differenz	— 2.793	+ 383	+ 31	— 1	+ 43	+ 6	+ 12	—	—
VII. Neubau	1900	59.288	2.398	81	1	93	7	54	4	8
	1890	61.687	1.476	58	4	60	—	32	—	—
	Differenz	— 2.399	+ 922	+ 23	— 3	+ 33	+ 7	+ 22	+ 4	+ 8
VIII. Josefstadt	1900	43.918	1.722	131	13	78	35	87	9	20
	1890	42.604	1.613	144	8	50	13	75	3	—
	Differenz	+ 1.314	+ 109	— 13	+ 5	+ 28	+ 22	+ 12	+ 6	+ 20
IX. Alsergrund	1900	79.029	2.968	214	18	61	20	96	11	12
	1890	68.331	2.022	164	13	15	13	54	5	—
	Differenz	+ 10.698	+ 946	+ 50	+ 5	+ 46	+ 7	+ 42	+ 6	+ 12
X. Favoriten	1900	93.095	23.437	343	8	74	7	48	1	—
	1890	66.150	12.267	43	5	16	3	22	—	—
	Differenz	+ 26.945	+ 11.170	+ 300	+ 3	+ 58	+ 4	+ 26	+ 1	—

Digitized by Google

XI.	Simmering	1900	30.966		2.079		115		1		24	—		1	—		1
		1890	25.846		408		3	—			1	—		3	—	—	
		Differenz	+ 5.120	+	1.671	+	112	+	1	+	23	—	—	2	—	+	1
XII.	Meidling	1900	64.088		3.852		106		9		148	2		8	4		1
		1890	52.251		3.323		25	—			127	1		12	—	—	
		Differenz	+ 11.837	+	529	+	81	+	9	+	21	+ 1	—	4	+ 4	+	1
XIII.	Hietzing	1900	57.825		1.960		162		2		16	1		34	1		3
		1890	40.356		607		15		4		8	—		5	1	—	
		Differenz	+ 17.469	+	1.353	+	147	—	2	+	8	+ 1	+	29	—	+	3
XIV.	Rudolfsheim	1900	69.481		5.908		118		1		49	1		20	—		5
		1890	48.438		2.129		10		1		16	3		5	—	—	
		Differenz	+ 21.043	+	3.779	+	108	—		+	33	— 2	+	15	—	+	5
XV.	Fünfhaus	1900	39.654		2.294		35	--			19	3		3	—		2
		1890	39.376		1.354		25		1	—		—		22	—	—	
		Differenz	+ 278	+	940	+	10	—	1	+	19	+ 3	—	19	—	+	2
XVI.	Ottakring	1900	127.806		11.039		136		14		94	—		40	1		1
		1890	94.014		5.248		40		1		23	2		29	2	—	
		Differenz	+ 33.792	+	5.791	+	96	+	13	+	71	— 2	+	11	— 1	+	1
XVII.	Hernals	1900	76.802		6.568		121		10		35	20		34	—		11
		1890	64.137		4.080		68		11		54	3		30	1	—	
		Differenz	+ 12.665	+	2.488	+	53	—	1	—	19	+ 17	+	4	— 1	+	11
XVIII.	Währing	1900	75.245		3.343		108		11		34	20		43	17		3
		1890	58 971		3.393		88		8		29	13		36	2	—	
		Differenz	+ 16.274	—	50	+	20	+	3	+	5	+ 7	+	7	+ 15	+	3
XIX.	Döbling	1900	32.981		1.284		78	—			18	—		12	—	—	
		1890	28.188		1.203		26	—			1	6		7	—	—	
		Differenz	+ 4.793	+	81	+	52	—		+	17	— 6	+	5	—	—	
Summe		1900	1,372.506		100.712		3.798		211		1.181	238		991	64		160
		1890	1,133.765		62.038		1.799		120		508	91		618	20	—	
		Differenz	+ 238.741	+	38.674	+	1.999	+	91	+	673	+ 147	+	373	+ 44	+	160
Actives Militär in den Bezirken I—XX		1900	13.449		2.262		548		594		148	33		377	10	—	
		1890	12.868		1.796		207		162		91	5		264	11	—	
		Differenz	+ 581	+	466	+	341	+	432	+	57	+ 28	+	113	— 1	—	
Hauptsumme		1900	1,385.955		102.974		4.346		805		1.329	271		1.368	74		160
		1890	1,146.633		63.834		2.006		282		599	96		882	31	—	
		Differenz	+ 239.322	+	39.140	+	2.340	+	523	+	730	+ 175	+	486	+ 43	+	160

[1]) 1890 waren diese beiden Bezirke noch vereinigt und bildeten zusammen den II. Bezirk.

Digitized by Google

VIII. Bei der Volkszählung in Wien als von Wien abwesend gezählte[1]), dem österreichischen Staatsverbande angehörige Personen zu Ende der Jahre 1890 und 1900.

Gemeindebezirk	Volkszählungsjahr	Abwesende[1]), dem österreichischen Staatsverbande angehörige Personen				
		zusammen	Hievon			
			dauernd abwesend[1])		zeitweilig abwesend[1])	
			männlich	weiblich	männlich	weiblich
I. Innere Stadt	1900	771	254	109	204	204
	1890	1.229	364	155	387	323
	Differenz	— 458	— 110	— 46	— 183	— 119
II. Leopoldstadt	1900	434	284	131	9	10
XX. Brigittenau	1900	1.065	444	271	225	125
II. und XX. Bezirk[2])	1890	2.128	831	510	533	254
	Differenz	— 629	— 103	— 108	— 299	— 119
III. Landstrasse	1900	1.261	356	186	505	214
	1890	1.423	534	272	364	253
	Differenz	— 162	— 178	— 86	+ 141	— 39
IV. Wieden	1900	767	217	95	293	162
	1890	1.053	275	154	436	188
	Differenz	— 286	— 58	— 59	— 143	— 26
V. Margarethen	1900	1.014	415	202	251	146
	1890	856	376	213	167	100
	Differenz	+ 158	+ 39	— 11	+ 84	+ 46
VI. Mariahilf	1900	721	300	117	173	131
	1890	572	254	128	118	72
	Differenz	+ 149	+ 46	— 11	+ 55	+ 59
VII. Neubau	1900	735	273	103	239	120
	1890	894	274	157	326	137
	Differenz	— 159	— 1	— 54	— 87	— 17
VIII. Josefstadt	1900	835	241	138	326	130
	1890	976	217	101	514	144
	Differenz	— 141	+ 24	+ 37	— 188	— 14
IX. Alsergrund	1900	1.375	389	200	543	243
	1890	1.117	341	189	427	160
	Differenz	+ 258	+ 48	+ 11	+ 116	+ 83
X. Favoriten	1900	1.906	750	544	478	134
	1890	980	379	327	209	65
	Differenz	+ 926	+ 371	+ 217	+ 269	+ 69

Digitized by Google

XI.	Simmering	1900	561	280	197	47	37
		1890	93	40	18	16	19
		Differenz	+ 468	+ 240	+ 179	+ 31	+ 18
XII.	Meidling	1900	1.049	472	288	183	106
		1890	303	137	75	50	41
		Differenz	+ 746	+ 335	+ 213	+ 133	+ 65
XIII.	Hietzing	1900	1.111	470	317	182	142
		1890	708	346	199	76	87
		Differenz	+ 403	+ 124	+ 118	+ 106	+ 55
XIV.	Rudolfsheim	1900	702	317	210	114	61
		1890	513	272	190	30	21
		Differenz	+ 189	+ 45	+ 20	+ 84	+ 40
XV.	Fünfhaus	1900	363	160	79	70	54
		1890	476	239	109	80	48
		Differenz	− 113	− 79	− 30	− 10	+ 6
XVI.	Ottakring	1900	786	381	212	121	72
		1890	1.018	435	281	164	138
		Differenz	− 232	− 54	− 69	− 43	− 66
XVII.	Hernals	1900	699	356	155	53	135
		1890	795	328	246	112	109
		Differenz	− 96	+ 28	− 91	− 59	+ 26
XVIII.	Währing	1900	929	357	196	255	121
		1890	976	281	184	307	204
		Differenz	− 47	+ 76	+ 12	− 52	− 83
XIX.	Döbling	1900	301	91	46	96	68
		1890	259	127	91	27	14
		Differenz	+ 42	− 36	− 45	+ 69	+ 54
Summe		1900	17.385	6.807	3.796	4.367	2.415
		1890	16.369	6.050	3.599	4.343	2.377
		Differenz	+ 1.016	+ 757	+ 197	+ 24	+ 38
Actives Militär in den Bezirken I—XX		1900	—	—	—	—	—
		1890	—	—	—	—	—
		Differenz	—	—	—	—	—
Hauptsumme		1900	17.385	6.807	3.796	4.367	2.415
		1890	16.369	6.050	3.599	4.343	2.377
		Differenz	+ 1.016	+ 757	+ 197	+ 24	+ 38

[1]) Welche Personen als von dem Zählungsorte abwesend zu zählen waren, darüber vgl. den Text auf S. 310.
[2]) 1890 waren diese beiden Bezirke noch vereinigt und bildeten zusammen den II. Bezirk.

Digitized by Google

IX. Häusliche Nutzthiere in Wien zu Ende der Jahre 1890 und 1900.

Gemeindebezirk	Volkszählungsjahr	Pferde	Rinder	Maulesel, Maulthiere und Esel	Ziegen	Schafe	Schweine	Bienenstöcke	Geflügel [1]
I. Innere Stadt	1900	224	—	—	—	—	—	—	—
	1890	735	4	—	—	—	—	—	—
	Differenz	— 511	— 4	—	—	—	—	—	—
II. Leopoldstadt	1900	2.434	280	1	89	—	40	71	1.644
XX. Brigittenau	1900	3.025	120	—	104	16	55	10	1.535
II. und XX. Bezirk [2]	1890	3.245	486	8	320	23	98	120	—
	Differenz	+ 2.214	— 86	— 7	— 127	— 7	— 3	— 39	—
III. Landstrasse	1900	1.713	609	3	59	1	82	24	2.171
	1890	2.144	738	3	128	1	72	153	—
	Differenz	— 431	— 129	—	— 69	—	+ 10	— 129	—
IV. Wieden	1900	632	33	—	3	—	—	—	199
	1890	824	212	2	6	—	—	26	—
	Differenz	— 192	— 179	— 2	— 3	—	—	— 26	—
V. Margarethen	1900	1.077	438	—	10	6	7	—	1.125
	1890	1.348	542	1	38	1	8	—	—
	Differenz	— 271	— 104	— 1	— 28	+ 5	— 1	—	—
VI. Mariahilf	1900	482	123	—	2	—	5	1	172
	1890	518	423	2	2	1	1	—	—
	Differenz	— 36	— 300	— 2	—	— 1	+ 4	+ 1	—
VII. Neubau	1900	271	141	—	2	1	19	—	249
	1890	796	320	5	3	—	19	3	—
	Differenz	— 525	— 179	— 5	— 1	+ 1	—	— 3	—
VIII. Josefstadt	1900	248	143	—	4	3	16	8	459
	1890	244	178	—	15	2	72	—	—
	Differenz	+ 4	— 35	—	— 11	+ 1	— 56	+ 8	—
IX. Alsergrund	1900	969	120	—	2	—	77	1	893
	1890	919	245	—	6	—	92	9	—
	Differenz	+ 50	— 125	—	— 4	—	— 15	— 8	—
X. Favoriten	1900	4.726	712	2	226	4	253	58	5.190
	1890	2.856	687	1	290	7	250	47	—
	Differenz	+ 1.870	+ 25	+ 1	— 64	— 3	+ 3	+ 11	—

Digitized by Google

XI.	Simmering	1900	2.821	606	4	555	13	552	34	4.620
		1890	1.770	830	—	630	6	407	131	—
		Differenz	+ 1.051	— 224	+ 4	— 75	+ 7	+ 145	— 97	—
XII.	Meidling	1900	2.693	1.514	3	99	7	619	231	4.814
		1890	1.996	1.394	3	205	—	315	108	—
		Differenz	+ 697	+ 120	—	— 106	+ 7	+ 304	+ 123	—
XIII.	Hietzing	1900	3.173	1.687	6	350	106	750	285	6.262
		1890	2.383	1.975	9	292	31	818	204	—
		Differenz	+ 790	— 288	— 3	+ 58	+ 75	— 68	+ 81	—
XIV.	Rudolfsheim	1900	1.570	630	5	11	4	50	—	810
		1890	1.368	795	—	37	2	84	1	—
		Differenz	+ 202	— 165	+ 5	— 26	+ 2	— 34	— 1	—
XV.	Fünfhaus	1900	831	340	1	7	1	37	—	374
		1890	823	372	1	7	2	81	—	—
		Differenz	+ 8	— 32	—	—	— 1	— 44	—	—
XVI.	Ottakring	1900	2.080	1.204	4	120	3	139	95	2.945
		1890	1.568	1.549	7	250	8	238	46	—
		Differenz	+ 512	— 345	— 3	— 130	— 5	— 99	+ 49	—
XVII.	Hernals	1900	2.727	1.027	5	98	3	157	4	3.516
		1890	2.174	1.261	1	200	2	338	85	—
		Differenz	+ 553	— 234	+ 4	— 102	+ 1	— 181	— 81	—
XVIII.	Währing	1900	1.740	867	6	110	1	280	104	2.488
		1890	1.659	1.249	1	169	5	248	197	—
		Differenz	+ 81	— 382	+ 5	— 59	— 4	+ 32	— 93	—
XIX.	Döbling	1900	2.449	883	6	325	4	780	244	5.833
		1890	1.836	1.021	2	374	201	541	356	—
		Differenz	+ 613	— 138	+ 4	— 49	— 197	+ 239	— 112	—
Summe		1900	35.885	11.477	46	2.176	173	3.918	1.170	45.299
		1890	29.206	14.281	46	2.972	292	3.682	1.486	—
		Differenz	+ 6.679	— 2.804	—	— 796	— 119	+ 236	— 316	—
Militär-Pferde		1900	5.214	—	—	—	—	—	—	—
		1890	4.187	—	—	—	—	—	—	—
		Differenz	+ 1.027	—	—	—	—	—	—	—
Hauptsumme		1900	41.099	11.477	46	2.176	173	3.918	1.170	45.299
		1890	33.393	14.281	46	2.972	292	3.682	1.486	—
		Differenz	+ 7.706	— 2.804	—	— 796	— 119	+ 236	— 316	—

[1]) Im Jahre 1890 wurde das Geflügel nicht gezählt.
[2]) 1890 waren diese beiden Bezirke noch vereinigt und bildeten zusammen den II. Bezirk.

Digitized by Google

Mittheilungen und Miscellen.

Personalnotizen.

An Stelle des bisherigen Vertreters des Ministeriums für Landesvertheidigung in der Statistischen Central-Commission, des Ministerialrathes Adolf Freiher von Odelga, wurde Sectionsrath Franz Keldorfer zum Vertreter dieses Ministeriums und als Ersatzmann des letzteren Ministerial-Secretär Dr. Otto Stöger ernannt.

Aus den Sitzungen der k. k. Statistischen Central-Commission.

Auszug aus dem Protokolle der 300. Sitzung der k. k. Statistischen Central-Commission, abgehalten unter dem Vorsitze des k. k. Sectionschefs und Präsidenten Dr. v. Inama-Sternegg am 7. Juni 1901.

Der Vorsitzende eröffnet die Sitzung mit der Begrüssung des als Ersatzmann für den Vertreter des Ministeriums des Innern bestimmten Ministerial-Vicesecretärs Dr. Emanuel Hermann Edlen v. Otavsky und der gleichfalls an der Sitzung theilnehmenden Vertreter des k. k. Ackerbauministeriums Regierungs-Secretär Dr. v. Pantz und Forst-Inspections-Commissär Rudolph Fischer. Hieran schliesst sich die Mittheilung von der Bestätigung der Wahl des Universitäts-Professors Dr. Bráf zum correspondierenden Mitgliede der statistischen Centralcommission durch das k. k. Ministerium für Cultus und Unterricht, sowie des Dankschreibens, welches der k. und k. ausserordentliche Gesandte und bevollmächtigte Minister a. D. Dr. Karl Ritter v. Scherzer für das aus Anlass des 80. Geburtstages an ihn gerichtete Glückwunschschreiben übersendet hat.

Der Vorsitzende bringt sodann mehrere auf die Durchführungsarbeiten der letzten Volkszählung sich beziehende Erlässe des k. k. Ministeriums des Innern zur Kenntnis der Versammlung und berichtet über den vom k. k. Handelsministerium im Reichsrathe eingebrachten Gesetzentwurf über die Vornahme einer Zählung der landwirthschaftlichen und gewerblichen Betriebe.

Von den übrigen seit der letzten Sitzung in der Statistischen Central-Commission behandelten Geschäftsstücken sind ferner hervorzuheben das Ersuchen der k. k. nieder-österreichischen Statthalterei um Richtigstellung der in den Diöcesan-Schematismen von Wien und St. Pölten angegebenen Daten über die Anzahl der Katholiken nach der Zählung von 1900; das Ersuchen des Presbyteriums der evangelischen Gemeinde A. C. und des Vorstandes der israelitischen Cultusgemeinde in Wien um ein Verzeichnis der in Wien 1900 gezählten evangelischen, respective israelitischen Glaubensgenossen; das Ersuchen des nieder-österreichischen Landes-Feuerwehrverbandes um Bekanntgabe der Anzahl der männlichen Bewohner, sowie der Häuser in den einzelnen politischen Bezirken Nieder-Oesterreichs nach der Zählung von 1900, das Ersuchen des Chefredacteurs der in Paris erscheinenden Revue *„La France à l'Etranger"* um Bekanntgabe der in Oesterreich lebenden Franzosen und der in den letzten zehn Jahren naturalisierten Franzosen; das Ersuchen eines Beamten des statistischen Bureau im königl. belgischen Justizministerium um Bekanntgabe der in den letzten Jahren in Oesterreich wegen verbotenen Spieles bestraften Personen und das Ersuchen des Directors des kais. statistischen Amtes in Berlin betreffend die Mittheilung der für die Statistik der Seeschiffe und des Seeverkehres in Oesterreich bestehenden Gesetze und Verordnungen.

Hierauf werden die jüngsten Publicationen der Statistischen Centralcommission, und zwar die Statistik der Sparcassen für das Jahr 1898, sowie einige Nummern der statistischen Nachrichten aus dem Gesammtgebiete der Landwirthschaft der Versammlung vorgelegt.

Digitized by Google

Ueber Ersuchen des Vorsitzenden berichtet hierauf Hofrath Dr. Ritter v. Juraschek über das auf Grund der Berathungen eines Specialcomité ausgearbeitete Gutachten rücksichtlich der vom k. k. Ackerbauministerium in Aussicht genommenen Reform der Forst- und Jagdstatistik. Nachdem Referent die Versammlung über den Anlass und die Ziele der Reform orientiert hat, bringt er die einzelnen vom k. k. Ackerbauministerium entworfenen und zur Begutachtung eingesendeten Fragebogen mit den vom Specialcomité beantragten Aenderungen zur Kenntnis der Versammlung. In der über jeden einzelnen Fragebogen durchgeführten Berathung, an der insbesondere neben den Referenten Sectionschef Dr. Meyer, die Ministerialräthe Kuranda und Pietrzikowski, sowie die Sectionsräthe Keldorfer und Wolf, dann die Vertreter des k. k. Ackerbauministeriums Regierungssecretär Dr. v. Pantz und Forst-Inspections-Commissär Fischer theilnahmen, wurden diese nach dem Vorschlage des Specialcomité mit einigen das Detail betreffenden Aenderungen und sodann das ganze Gutachten gebilligt.

Weiterhin berichtet Hofrath Dr. Ritter v. Juraschek über das an das k. k. Handelsministerium zu erstattende Gutachten rücksichtlich der vom arbeitsstatistischen Amte angeregten Ausgestaltung der Preisstatistik unter besonderer Berücksichtigung der Bedürfnisse der arbeitenden Classen. Nach eingehender Discussion des vom Referenten vorvorgelegten Gutachtens wird diesem entsprechend die Zusammenfassung der von den untersten Verwaltungsorganen nach verschiedenen Formularien für verschiedene Centralstellen zu verfassenden preisstatistischen Nachweisungen und ebenso die Verschiebung der definitiven Feststellung des einheitlichen Formulares und des bei seiner Ausfüllung einzuhaltenden Vorganges bis zur Erlangung der Zustimmung seitens der betheiligten Ministerien durch das k. k. Handelsministerium gutgeheissen.

Hierauf wurde die Sitzung geschlossen.

Das Schubwesen in Oesterreich

von *Dr. Hugo Morgenstern* [1])

nach dem statistischen Jahrbuch der autonomen Landesverwaltung [2]) unter Rücksichtnahme auf die Schubstatistik der statistischen Jahrbücher der Stadt Wien.

Die Abschiebung ist die zwangsweise Entfernung einer Person von ihrem Aufenthaltsorte aus Sicherheitsgründen. Sie ist entweder Selbstzweck oder indirecte Straffolge. Letzteres ist sie entweder zur Durchführung einer strafgerichtlichen oder einer polizeilichen Abschaffung oder endlich bei einer sogenannten „politischen" Ausweisung.

Die Hauptgrundlage der gesetzlichen Regelung des Schubwesens bildet das Gesetz vom 27. Juli 1871, R.-G.-Bl. Nr. 88 (das sogenannte Reichsschubgesetz).

Nach diesem Gesetze kann die Abschiebung aus einem bestimmten Orte oder Gebiete mit der Verweisung in die Zuständigkeitsgemeinde, oder bei Personen, welche dem Geltungsgebiete dieses Gesetzes nicht angehören, über die Grenze dieses Gebietes aus polizeilichen Rücksichten nur gegen nachstehend bezeichnete Personen erfolgen:

a) gegen Landstreicher und sonstige arbeitsscheue Personen, welche die öffentliche Mildthätigkeit in Anspruch nehmen;

b) gegen ausweis- und bestimmungslose Individuen, welche kein Einkommen und keinen erlaubten Erwerb nachweisen können;

c) gegen öffentliche Dirnen, welche dem behördlichen Auftrage zur Abreise keine Folge leisten;

d) gegen aus der Haft tretende Sträflinge und Zwänglinge, insoferne sie die Sicherheit der Person oder des Eigenthums gefährden.

Bei wiederholter Abschiebung kann das Verbot der Rückkehr ausgesprochen werden. (§ 1.)

Die polizeiliche Abschaffung aus einem oder mehreren Orten mit dem Verbote, dahin jemals oder binnen einer bestimmten Zeit zurückzukehren, darf nur gegen die im § 1 bezeichneten Personen und nach den Bestimmungen des gegenwärtigen Gesetzes stattfinden.

Sie hat dann einzutreten, wenn die Gefährdung der öffentlichen Interessen, zu deren Schutz die Abschiebung bestimmt ist (§ 1), vorzugsweise nur für den Ort besteht, aus welchem die Person entfernt werden soll. Die Abschiebung oder Abschaffung einer Person aus ihrer Zuständigkeitsgemeinde ist unstatthaft. Mit der Erwerbung der Zuständigkeit in einem Orte erlischt die Wirkung der Abschaffung aus demselben.

Ausserdem können Personen, welche in dem Geltungsgebiete dieses Gesetzes nicht heimatberechtigt sind, wenn sich ihr Aufenthalt daselbst aus Rücksichten der öffentlichen

---

[1]) Ausgearbeitet nach einem im Seminare des Herrn k. k. Hofrathes R. v. Juraschek im Wintersemester 1899/1900 gehaltenen Vortrage.

[2]) Herausgegeben von der k. k. Statistischen Central-Commission, 1900, S. 34—59; im folgenden kurz „statistisches Landesbuch" genannt.

Digitized by Google

Ordnung oder Sicherheit als unzulässig darstellt, aus dem ganzen Geltungsgebiete dieses Gesetzes oder aus einem bestimmten Theile desselben abgeschafft werden.

Die Fälle, in denen auf Landesverweisung oder Abschaffung als Strafe oder Strafverschärfung zu erkennen ist, werden durch die Strafgesetze bestimmt.

Das den Gemeinden nach den Gemeindegesetzen zustehende Recht der Ausweisung bleibt durch dieses Gesetz unberührt. (§ 2.)

Die Abschiebung erfolgt entweder:

a) durch Vorzeichnung des von dem Abgeschobenen in bestimmten Fristen und Stationen zurückzulegenden Weges mittels Zwangspasses (gebundener Marschroute), oder

b) durch zwangsweise Beförderung unter Begleitung von Wachorganen mittels Schubes.

Die Anwendung des Schubes ist so lange zu vermeiden, als der Zweck desselben durch die Ertheilung eines Zwangspasses erreicht werden kann. (§ 3.)

Die Abschiebung einer Person mittels Zwangspasses oder mittels Schubes, sowie die polizeiliche Abschaffung, darf nur auf Grund eines rechtskräftigen Erkenntnisses der competenten Behörde erfolgen.

Jedem solchen Erkenntnisse hat die Feststellung der Zuständigkeit und des gesetzlichen Grundes zur Abschiebung oder Abschaffung vorauszugehen, und ist hievon dem Landesausschusse des Heimatlandes die Anzeige zu machen. (§ 4.)

Zur Fällung der Erkenntnisse auf Abschiebung oder Abschaffung sind als Schubbehörden berufen:

a) die Polizeidirection und deren exponierte Organe und, wo solche nicht bestehen,

b) diejenigen landesfürstlichen oder Communalbehörden, welchen die Führung der politischen Amtsgeschäfte erster Instanz übertragen ist.

Solchen Communalbehörden kann die Fällung der Abschiebungs- und Abschaffungserkenntnisse im Verordnungswege auch an Orten übertragen werden, wo sich eine Polizeidirection befindet.

Die Ausführung der Abschiebung obliegt jenen Gemeinden, welche als Schubstationen bestellt sind. (§ 5.)

Durch die Landesgesetzgebung kann auch ausser den Fällen des § 5, lit *b)* die Fällung der Schuberkenntnisse einzelnen Gemeinden des Landes im übertragenen Wirkungskreise zugewiesen werden. (§ 6.)

Ueber Recurse gegen Abschiebungs- und Abschaffungserkenntnisse [§ 5, lit. *a)* und *b)*] entscheidet der Landeschef, gegen dessen Entscheidung ein weiterer Recurs unzulässig ist.

Die Recurse gegen die Abschiebungserkenntnisse sind sofort, gegen die Abschaffungserkenntnisse aber binnen drei Tagen nach der Kundmachung derselben einzubringen und haben aufschiebende Wirkung. (§ 7.)

Weitere Bestimmungen des Gesetzes, sowie eine ganze Reihe hiezu im Landesgesetzgebungswege erflossener Durchführungsverordnungen, welche in den einzelnen Ländern verschieden sind, regeln noch die nähere Ausführung des Schubtransportes, den Weg, die Behandlung des Schüblings während des Schubes, die Bestrafung der Schubentweichung (bis zu 8 Tagen Polizeiarrest, § 13 Reichsschubgesetz) und die Auftheilung der Schubkosten. Einzelnes hievon ist noch bei der Besprechung der verschiedenen statistischen Schubmomente zu berühren.

Die von der Statistischen Central-Commission in Angriff genommene Schubstatistik suchte für die Länder nach den einzelnen politischen Bezirken ausser den Ziffern der Schubfrequenz die näheren persönlichen und socialen Verhältnisse der Schüblinge, deren Heimatsberechtigung, Geschlecht, Alter, Beruf, ferner die Ursache der Ab- oder Zuschiebung zu erfassen und endlich einen Ueberblick über die Schubkosten zu gewähren.

Die in den statistischen Jahrbüchern der Stadt Wien niedergelegte Schubstatistik gibt auch Daten über den Familienstand, über die Dauer der Anhaltung und die Zeit der Abschiebung der Schüblinge; ferner Daten über die durchgeschobenen Schüblinge und über das sehr wichtige Moment der Abschaffung und der Reversion (verbotenen Rückkehr), enthält hingegen weder die Daten über die Berufe der Schüblinge, noch die über die Kostenfrage.

Die Statistik des Landesbuches enthält blos die Schubstatistik aus dem Jahre 1897 von Nieder- und Ober-Oesterreich, Kärnten, Krain, Tirol, Mähren, Schlesien und Galizien; Steiermark hat die Statistik aus dem Jahre 1895 geliefert. Vollständige Daten über alle eingeforderten Momente haben blos geliefert: Nieder-Oesterreich, Ober-Oesterreich, Kärnten, Mähren und Galizien. Die Aufnahme und Zusammenstellung der Statistik erfolgte decentralisiert durch die einzelnen Landesausschüsse; die Statistische Central-Commission übernahm nur die Ordnung, Ueberprüfung und den Druck des übersandten Materials.

Was nun die statistische Aufnahme der Schüblinge durch die Landesausschüsse betrifft, so hat sich, nach den hierüber eingelangten Berichten der Landesausschüsse an die Statistische Central-Commission zu schliessen, bei den meisten Ländern ein bedauerlicher Fehler geltend gemacht: es wurde jeder Schübling so oft gezählt, als er Schubstationen bis zu seinem Einlangen in den Bestimmungsort passiert hatte. Hiedurch erscheint die wirkliche Anzahl der Schüblinge in allen diesen Ländern ungemein

Digitized by Google

vervielfacht, und zwar vervielfacht mit einem Vielfachen, das bei jedem Schübling sehr stark wechselt, ganz nach dem rein zufälligen Umstande, wie viel Schubstationen derselbe vom Aufgriffsorte bis in den Heimatsort passieren musste. Es kann daher leider kein Zweifel bestehen, dass den Zahlen dieser Länder, bei welchen die Aufnahme auf diese Art vor sich gegangen ist, jede Vergleichbarkeit abgeht, dass diese Zahlen nur mit der äussersten Vorsicht benützt werden dürfen und dass daher für wissenschaftliche Zwecke zumeist nur jene Zahlen in Betracht kommen können, welche in denjenigen Ländern gewonnen wurden, die diese Fehler vermieden haben. Als solche Länder können mit ruhigem Gewissen nach der Auskunft der Landesausschüsse und nach der ganzen Art der eingelieferten Statistik nur Ober-Oesterreich, Steiermark und Galizien bezeichnet werden. Im folgenden wird aus diesem Grunde daher zumeist nur die Statistik dieser Länder berücksichtigt werden.

Aber auch für diese Länder kann nicht unterlassen werden zu betonen, dass es sich hier um erstmalige Zählungen und um die Ziffern nur eines Jahres handelt, dass daher auch diese Zahlen noch der Bestätigung durch die späteren Jahre ermangeln und daher auch bei ihnen zumindest die Willkür des Zufalles nicht ausgeschlossen ist. Dies ist auch der Grund, weshalb, um wenigstens ein kleines Gegengewicht hiezu zu bieten, die Zahlen der Wiener Statistik, welche durch eine jahrelange Statistik erprobt sind, nach einem dreijährigen Durchschnitte (1895—1897) herangezogen wurden.

Nach dem Vorstehenden ergibt sich aus der Anlage der verwerthbaren Schubstatistik folgende Eintheilung des Stoffes:

1. Schubbewegung und -frequenz der Ab-, Zu- und Durchgeschobenen.
2. Heimatsverhältnisse derselben.
3. Geschlechts-, Alters- und Familienstandsverhältnisse derselben.
4. Berufsverhältnisse derselben.
5. Ursachen der Abschiebung.
6. Andere wichtige Momente der Abschiebung, Dauer, Jahreszeit der Abschiebung etc.
7. Abschaffung und verbotene Rückkehr nach der Statistik der Wiener statistischen Jahrbücher.
8. Zur Kostenfrage.
9. Tabellenanhang.

1. Schubbewegung und Schubfrequenz der Ab-, Zu- und Durchgeschobenen.

a) Schubbewegung und Schubfrequenz der Abgeschobenen.

Die Schubfrequenz der Abgeschobenen ist aus der nachstehenden Tabelle I ersichtlich.

Der erste Blick auf diese Tabelle zeigt hiebei die starke Abhängigkeit der Schubfrequenz eines Bezirkes von der Stärke seiner Fremdenbevölkerung. Ganz Ober-Oesterreich übertrifft, was Stärke der Abschiebung anbelangt, in Uebereinstimmung mit seiner relativ hohen Fremdenziffer Galizien bedeutend; beide Länder werden wiederum von Wien[1]) übertroffen, entsprechend dessen relativ höchster Fremdenquote. Nur Steiermark steht, wenn dessen Abschiebungszahlen richtig sind, mit der Schubfrequenzziffer noch über Wien, obgleich die Fremdenziffer dort etwas niedriger ist als in Wien. Dies kann, wie noch gezeigt werden wird, nur mit einer bedeutend strengeren Behandlung der Vagabunden in Steiermark zusammenhängen

Die Abhängigkeit der Stärke der Schubfrequenz von der Höhe der Fremdenziffer ergibt sich mit Nothwendigkeit aus den erwähnten Bestimmungen des bestehenden Schubgesetzes, da die Abschiebung eben nur bei Ortsfremden zulässig ist. Diese Erscheinung gilt jedoch nur im grossen und ganzen.

Aus der vorstehenden Tabelle ergibt sich, dass sich ein festes Verhältnis zwischen Schubfrequenz und der Stärke der Heimats-, bezw. Fremdenbevölkerung eines Gebietes nirgends aufstellen lässt. Es haben Gebiete mit stärkerer Fremdenbevölkerung eine geringere Schubfrequenz als Orte mit schwächerer Fremdenbevölkerung. Die stärkste Schubfrequenz weist Krakau auf: 9·2 Permille der Einwohner gegen 2·9—4·2 Permille in Wien; dann folgen Lemberg mit 4·6 Permille und Linz mit 3·7 Permille, während der Fremdenpercentsatz in diesen 4 Städten nach der Volkszählung vom Jahre 1890: 60, 65, 57 und 63 Percente der Gesammteinwohner betrug. Während sicherlich die höheren Schubfrequenzen der politischen Bezirke Steyr, Braunau und Przemysl, auf deren starke Fremdenziffer und die niedrigen von Vöcklabruck, Kirchberg, Dolina, Nadworna, Sokal, Husiatyn und Tarnopol auf deren äusserst schwache Fremdenziffer zurückzuführen ist, ergeben für Schärding, Ried und Gmunden die Fremdenziffern nur geringe, für Stanislau, Bochnia, Brody und Kolomea die Fremdenziffern jedoch gar keine Anhalts-

[1]) In Wien weist das Landesbuch sowohl für die Abgeschobenen als auch für die Zugeschobenen etwas höhere Zahlen aus (siehe Anhang statistische Tabelle A); im folgenden werden überall, soweit es möglich ist, die Zahlen der Wiener statistischen Jahrbücher für Wien verwendet.

Digitized by Google

Tabelle 1.

Bezirke	Abgeschobene: absolute Zahlen nach Bezirken: Anzahl der Abgeschobenen	Abgeschobene: absolute Zahlen nach Bezirken: Anzahl der Einwohner nebenstehender Bezirke nach Tausenden (1890)	Relativzahlen nach Bezirken. In nebenstehenden Bezirken entfallen auf je 1.000 Einwohner: Abgeschobene	nach der Aufenthaltsgemeinde Zuständige (für das Jahr 1890)	in der Aufenthaltsgemeinde Geborene (für das Jahr 1890)	Anzahl der im nebenstehenden Bezirke aus allen Gerichtsgefängnissen, Strafanstalten etc. i. Jahre 1897 Entlassenen	Anzahl der aus den Straf-, Besserungs- u. Zwangsarbeitsanstalten und den Gerichtshofgefängnissen im Jahre 1895 Entlassenen
I. Nieder-Oesterreich.							
Wien 1890	5.336	1.342	4·0				
„ 1891	5.586	1.370	4·1				
„ 1892	5.884	1.379	4·2				
„ 1893	4.953	1.428	3·5	für das Jahr 1890			
„ 1894	4.553	1.458	3·1	349	447	25.686	2.407
„ 1895	4.310	1.473	2·9			25.547	
„ 1896	5.149	1.503	3·4				
„ 1897	6.503	1.535	4·2				
II. Ober-Oesterreich.							
Braunau	146	57·3	2·6	515·1	537	481	—
Friedstadt	79	49·8	1·6	607·2	593	382	—
Gmunden	103	54·7	1·9	640·3	647	422	—
Kirchdorf	40	34·0	1·2	507·9	531	322	—
Linz	418	121·4	3·7	372·6[1]	434[3]	1.710	380
Perg	64	53·7	1·2	472·6	511	448	—
Ried	205	59·2	3·5	555·0	559	841	321
Rohrbach	91	54·8	1·7	585·0	618	515	—
Schärding	212	55·3	3·8	564·7	543	645	69
Steyr	274	88·3	3·1	450·6[2]	475[4]	959	372
Vöcklabruck	51	68·4	0·7	556·7	562	520	—
Wels	135	88·9	1·6	442·8	465	1.709	—
Ganz Ober-Oesterr.	1.818	804·8	2·3	491·4	—	—	—
III. Galizien (nach einigen wichtigeren Bezirken):							
a) **Handelskammerbezirk Krakau.**							
Krakau Stadt	712	75·0	9·2	403·3	425	6.134	1.295
Krakau Umgebung	—	73·4	—	659·7	659		
Biala	54	92·0	0·4	670·9	716	2.444	—
Bochnia	76	101·0	0·7	866·6	777	1.929	178
Tarnow	45	98·5	0·2	695·0	718	1.525	1.423
Neu-Sandec	58	110·0	0·5	753·0	692	2.232	462
Saybusch	2	98·0	—	861·0	859	2.386	—
Wadowice	26	105·0	0·25	785·9	780	1.918	537

[1]) Für Linz Stadt 267·9.
[2]) Für Steyr Stadt 220 7.
[3]) Für Linz Stadt 320.
[4]) Für Steyr Stadt 297.

Digitized by Google

Tabelle 1 (Fortsetzung).

Bezirke	Abgeschobene: absolute Zahlen nach Bezirken: Anzahl der Abgeschobenen	Abgeschobene: absolute Zahlen nach Bezirken: Anzahl der Einwohner nebenstehender Bezirke nach Tausenden 1890)	Relativzahlen nach Bezirken. In nebenstehenden Bezirken entfallen auf je 1.000 Einwohner: Abgeschobene	nach der Aufenthaltsgemeinde Zuständige (für das Jahr 1890)	in der Aufenthaltsgemeinde Geborene (für das Jahr 1890)	Anzahl der im nebenstehenden Bezirke aus allen Gerichtsgefängnissen, Strafanstalten etc. i. Jahre 1897 Entlassenen	Anzahl der aus den Straf-, Besserungs- u. Zwangsarbeitsanstalten und den Gerichtshofgefängnissen im Jahre 1895 Entlassenen
b) Handelskammerbezirk Lemberg.							
Lemberg Stadt . .	589	120·0	4·6	432·6	471	7.205	1.381
Lemberg Umgebung	—	108·9	—	823·9	750		
Dolina	9	90·9	0·1	893·0	830	2.339	—
Jaroslau	35	120·0	0·3	784·3	761	1.564	—
Kolomea	46	131·0	0·4	866·0	843	2.674	578
Nadworna	16	71·5	0·2	936·4	866	2 256	—
Przemysl	374	121·0	3·1	668·0	669	3.860	550
Sokal	24	90·0	0·3	838·9	780	1.242	—
Stanislau	110	105·0	1·1	791·7	721	1.935	781
c) Handelskammerbezirk Brody.							
Brody	48	131	0·4	885·9	828	1.955	—
Husiatyn	17	89	0·2	885·6	840	1.816	—
Tarnopol	15	120	0·1	844·1	814	2.045	759
Land							
Ober-Oesterreich .	1.818	805	2·3	491·0	513	—	—
Steiermark	6.125	1.315	4·7	467·0	473	—	—
Galizien	2.728	6.937	0·4	837·8	801	—	—

punkte für deren relativ hohe Schubfrequenz. Noch weniger ist ein festes Verhältnis bei niederer Schubfrequenz mit der mehr weniger schwächeren Fremdenziffer der Bezirke nachzuweisen. Es lässt sich aus den Fremdenziffern allein z. B. nicht erklären, warum sich in den politischen Bezirken Krakau und Lemberg Umgebung überhaupt keine Schüblinge vorfinden.

Eine Reihe von anderen Momenten übt daher offenbar gewichtigen Einfluss auf die Frage der Schubfrequenz. Eines der wichtigsten Momente ist hiebei einleuchtender Weise die Anzahl der aus den Gefängnissen und Strafanstalten Entlassenen. Nach der Ministerial-Verordnung vom 5. März 1854, Nr. 44 R.-G.-Bl. muss das Gericht oder die Strafanstalt von jedem Sträflinge, der entlassen werden soll, der politischen Behörde Anzeige machen, und die letztere hat zu entscheiden, ob der Sträfling in der Gemeinde des Aufenthaltsortes belassen, oder ob er in die Heimatsgemeinde frei oder mit Marschroute (Zwangpass) oder im Schubwege verwiesen werden soll. Kann der entlassene Sträfling keinen Erwerb, Unterhalt oder Familienunterstützung ausweisen, so wird er regelmässig nach seinem Austritte vom Gerichte der Polizeibehörde überstellt, und diese veranlasst seine Abschiebung. Gerade so hat es auch mit den entlassenen Zwänglingen und Corrigenden zufolge der Bestimmungen der Ministerial-Verordnung vom 5. Juni 1860, Z. 18.795, und 15. Juni 1866, Z. 3.436, zu geschehen; auch diese werden zumeist abgeschoben.[1])

[1]) v. Dr. Joh. Winkler, Die Zwangsarbeits- und Besserungsanstalten in Oesterreich. Statistische Monatschrift, 1899, S. 55.

Digitized by Google

Hieraus ergibt sich, dass — wie noch später des Genaueren nachgewiesen werden wird — die Gefängnisentlassenen ein beträchtliches Contingent zu den Schüblingen stellen müssen und naturgemäss von diesen wieder die Gefährlicheren, d. h. diejenigen, über welche schwerere Strafen verhängt wurden, also die aus den Gefängnissen der Kreis- oder Landesgerichte (der Gerichtshöfe) oder der Strafanstalten Entlassenen. Da die Strafanstalts- und Gerichtsgefängnisstatistik für das Jahr 1897 bereits erschienen ist, lässt sich dies an einigen Fällen nachweisen. Der hohe Percentsatz von Abgeschobenen in den Bezirken Ried und Steyr, von Kolomea, Neu-Sandec, Stanislau lässt sich allein lediglich aus der höheren Anzahl der Gefängnisentlassenen in diesen Bezirken und besonders der aus den Kreisgerichtsgefängnissen Entlassenen erklären, ebenso wohl zum Theil die bedeutend höhere Schubziffer Krakaus im Vergleiche zu Lemberg, obgleich bei Krakau noch in Betracht kommt, dass Westgalizien überhaupt eine höhere Schubziffer aufweist als Ostgalizien. In der hohen Schubziffer von Schärding und Bochnia lassen sich gleichfalls unter den Schüblingen die aus den Strafanstalten dieser Bezirke in Suben und Wiśnicz im Jahre 1897 Entlassenen unschwer erkennen.

Tiefere Einblicke in die inneren Ursachen der Schubbewegung würde wohl auch die Strafstatistik der wegen Vagabundage Verurtheilten gewähren, wenn eine solche einzeln für Bezirksgerichte nachgewiesen würde, da dies jedoch nicht der Fall ist und auch die Vagabundenstatistik für das Jahr 1897 noch nicht vorliegt, wird hier davon abgesehen. Es sei hier nur erwähnt, dass der fünfjährige nach den Jahren [illegible] berechnete Durchschnitt der wegen Vagabundage Verurtheilten in Nieder-Oesterreich [illegible] Permille, in Ober-Oesterreich [illegible] Permille, in Steiermark [illegible] Permille und in Galizien [illegible] Permille der Bevölkerung betrug.[1]) Diese Uebersicht stimmt mit der Stärke der Schubbewegung in diesen Ländern nicht ganz überein; sie zeigt aber im Vergleich zur Schubbewegung [illegible] die interessante Erscheinung, dass in Steiermark der Schub gegen Vagabunden verhältnissmässig oft in Galizien selten angewendet wird, und dass Steiermark überhaupt gegen Vagabunden sehr streng ist.

Andere nur indirect wirkende [illegible] einer stärkeren Schubbewegung [illegible] hervor. So bildet, wie später noch eingehender [illegible] das stabilste Element [illegible] sollte daher auch die Schubbewegung bedeuten [illegible].

Dies [illegible] Die Vertretung der Berufsclassen und Stellungen [illegible] folgender Tabelle 2 hervor.

Ausschlaggebend [illegible] der Landwirthschaft [illegible] Tabellen 1 und 2 beweist, [illegible] dass namentlich trotz der [illegible] Fällen dieses Moment [illegible] In Gmunden und Biala [illegible] auch von Einfluss auf die [illegible] Vertretung der Berufsgruppen [illegible] in Anstalten, in [illegible] in welche ausser [illegible] eingereiht sind, lässt [illegible] hohen Schubziffer [illegible] im Vergleich zu Lemberg), [illegible] zusammenfällt. Hingegen [illegible] Vertretung von Arbeitern [illegible] Einfluss zu sein. [illegible] der Schubbewegung [illegible] Westgalizien stärker ver- [illegible] zur Folge zu haben. [illegible] hiezu auch die [illegible] dieses Bezirkes und [illegible] der Schubfrequenz zur [illegible] eines Bezirkes nur bei [illegible] noch eine weitere [illegible] lässt sich hingegen [illegible] deshalb, weil in [illegible] Städten ausgeht.[2]) [illegible] aus der folgenden Tabelle 3.

[illegible] Landesgerichtssprengeln nachgewiesen. [illegible] dass aus Ortschaften [illegible] Ortschaften über 2.000 Personen 11·5 Per- [illegible] Schübling abgeschoben wurden. Dies beweist auch das Beispiel [illegible] während dieses in den Städten ungemein hohe [illegible] der „Umgebung" dieser Städte gehörigen Dörfern [illegible]

Tabelle 2.

Bezirk	Von 10.000 Ortsanwesenden gehörten im Jahre 1890 an:					Im Jahre 1890 waren von 1.000 Ortsanwesenden:			
	der Land- und Forstwirthschaft	der Industrie	dem Handel	dem öffentlichen und freien Berufe	den Berufslosen	Berufsthätige	davon Arbeiter	nicht berufsthätige Familienangehörige	häusliche Dienstboten
I. Nieder-Oesterreich.									
Wien	133	5.269	2.576	1.081	951	510	280	423	67
II. Ober-Oesterreich.									
Braunau	6.370	1.966	488	322	849	639	413	350	11
Friedstadt	6.868	1.959	416	266	531	624	433	370	6
Gmunden	4.110	3.546	930	350	1.064	561	368	416	23
Kirchdorf	5.529	3.016	608	214	633	630	444	355	15
Linz Umgebung	4.786	3.341	821	377	675	624	447	361	15
Perg	5.990	2.685	486	194	644	633	451	359	8
Ried	5.921	2.154	623	280	1.023	652	424	337	11
Rohrbach	6.204	2.555	300	261	681	607	424	388	5
Schärding	6.001	2.195	549	292	863	647	430	344	9
Steyr Umgebung	5.479	3.268	493	223	687	615	445	372	13
Vöcklabruck	5.837	2.503	569	209	882	626	426	362	12
Wels	5.422	2.577	802	423	776	638	424	348	14
Linz Stadt	286	3.801	2.523	1.629	1.761	550	228	393	57
Steyr Stadt	160	7.240	1.155	613	832	585	414	375	40
III. Galizien:									
***a)* Handelskammerbezirk Krakau.**									
Krakau Stadt	211	2.711	3.413	2.179	1.533	470	150	427	103
Krakau Umgebung	6.953	1.258	1.048	541	200	591	409	395	14
Biala	5.798	2.438	1.102	262	473	556	401	427	17
Bochnia	7.706	908	651	141	214	548	364	438	14
Tarnow	6.848	1.060	1.174	548	370	556	386	419	25
Neu-Sandec	7.738	929	844	287	202	591	433	393	16
Saybusch	8.683	803	320	103	91	609	436	385	6
Wadowice	8.461	802	322	214	201	611	439	379	10
***b)* Handelskammerbezirk Lemberg.**									
Lemberg Stadt	154	2.840	3.276	2.197	1.476	469	154	453	78
Lemberg Umgebung	7.861	969	750	211	209	587	421	398	15
Dolina	7.661	1.146	877	217	99	556	372	432	12
Jaroslau	7.616	905	683	661	135	616	410	365	19
Kolomea	7.130	1.071	1.139	367	293	521	323	457	22
Nadworna	8.621	674	387	174	144	564	365	427	9
Przemysl	6.481	1.086	1.031	1.106	293	606	370	361	33
Sokal	7.456	1.129	1.040	269	156	563	416	412	25
Stanislau	6.408	1.246	1.310	617	419	546	337	424	30
***c)* Handelskammerbezirk Brody.**									
Brody	7.237	951	1.090	365	357	561	395	429	10
Husiatyn	7.665	836	1.116	226	157	553	398	432	15
Tarnopol	7.042	1.125	1.105	473	255	545	361	420	35
Galizien Summa	8.388	626	499	282	205	549	381	434	17

Digitized by Google

Tabelle 3.

	Zugeschobene im Jahre 1897							
	Absolute Zahlen		Auf 1.000 Einwohner entfallen Zugeschobene	Von je 100 nach einer Gemeinde des Bezirkes Zuständigen waren 1890 ortsanwesend in dieser Gemeinde	Von je 1.000 Ortsanwesenden trafen im Jahre 1890 auf Ortschaften mit			
	der Zugeschobenen	Einwohner (1890) in Tausenden			50 Einwohn. bis zu 500	500 bis zu 2.000	2.000 bis zu 5.000	5.001 und darüber
I. Nieder-Oesterreich.								
Wien 1890	521	1.342	0·4	88·6	—	—	—	—
„ 1891	489	1.370	0·37		—	—	—	—
„ 1892	675	1.399	0·5		—	—	—	—
„ 1893	596	1.428	0·4		—	—	—	—
„ 1894	550	1.458	0·4		—	—	—	—
„ 1895	463	1.473	0·3		—	—	—	—
„ 1896	451	1.504	0·3		—	—	—	—
„ 1897	401	1.535	0·27		—	—	—	—
II. Ober-Oesterreich.								
Braunau	81	57·3	1·4	49	817	120	63	—
Friedstadt	54	49·8	1·1	52	850	89	60	—
Gmunden	69	54·7	1·2	65	548	410	42	—
Kirchdorf	36	34	1·1	48	441	489	70	—
Linz	131	121·4	1·1	44 [1]	629	162	96 [2]	113
Perg	71	53·7	1·3	47	856	144	—	—
Ried	91	59·2	1·4	51	868	156	76	—
Rohrbach	72	54·8	1·3	47	865	135	—	—
Schärding	75	55·3	1·4	53	839	99	62	—
Steyr	90	88·3	1·0	49	661	307	32 [3]	—
Vöcklabruck	116	68·4	1·7	50	753	247	—	—
Wels	133	88·9	1·5	45	736	126	24	114
III. Steiermark.								
Bruck	207	65·9	3·1	48	556	292	158	—
Cilli	227	135·7	1·7	58	852	123	25	—
Feldbach	43	84·3	0·5	48	615	334	—	—
Graz	758	235·5	3·2	48	468	423	109	—
Gröbming	70	29·1	2·4	54	743	257	—	—
Hartberg	50	52·9	0·9	55	598	402	—	—
Judenburg	62	56·3	1·1	43	473	232	187	103
Deutsch-Landsberg	31	52	0·5	46	734	266	—	—
Leibnitz	31	64	0·5	44	642	323	35	—
Leoben	59	47·6	1·2	42	278	312	273	137
Liezen	58	23·4	2·5	43	389	611	—	—
Luttenberg	6	26·7	0·3	52	873	127	—	—
Marburg	145	78·7	1·9	39	674	326	—	—
Murau	10	26·7	0·4	44	736	264	—	—
Pettau	85	83·1	1·1	60	448	452	—	—
Radkersberg	19	39·5	0·5	46	658	284	58	—
Rann	158	48	3·3	48	944	56	—	—
Voitsberg	16	—	—	51	—	—	—	—
Weiz	28	61·1	0·4	50	706	261	33	—
W.-Graz	33	42·2	0·5	51	627	373	—	—

[1]) Stadt Linz 61.
[2]) Ohne Linz.
[3]) Ohne Steyr.

Digitized by Google

Tabelle 3 (Fortsetzung).

	Zugeschobene im Jahre 1897							
	Absolute Zahlen		Auf 1.000 Einwohner entfallen Zugeschobene	Von je 1.000 nach einer Gemeinde des Bezirkes Zuständigen waren 1890 ortsanwesend	Von je 1.000 Ortsanwesenden trafen im Jahre 1890 auf Ortschaften mit			
	der Zugeschobenen	Einwohner (1890) in Tausenden			50 Einwohn. bis zu 500	500 bis zu 2.000	2.000 bis zu 5.000	5.001 und darüber
IV. Galizien.								
a) **Handelskammerbezirk Krakau.**								
(Für Galizien nur die aus anderen Kronländern und dem Auslande zugeschobenen.)								
Krakau Stadt . .	13	75	0·2	—	—	—	—	1.000
„ Umgebung	6	73·4	0·9	—	490	377	133	—
Biala	103	92	1·1	—	126	490	170	214
Bochnia	34	101	0·3	—	254	505	154	87
Tarnow	17	98·5	0·2	—	425	226	69	280
	5	110	0·05	—	593	217	74	116
	53	98	0·5	—	76	419	511	—
Wadowice	40	105	0·4	—	186	541	222	51
b) **Handelskammerbezirk Lemberg.**								
Lemberg Stadt . .	19	128	0·2	—	—	—	—	1.000
„ Umgebung	7	108·9	0·07	—	175	693	132	—
Dolina	2	90·9	0·02	—	253	474	215	—
Jaroslau	15	120	0·1	—	286	462	102	150
Kolomea	14	131	0·1	—	61	477	186	276
Nadwoma	4	71·5	0·05	—	112	407	390	101
Przemysl	7	121	0·06	—	192	482	36	290
Sykal	5	90	0·05	—	331	495	106	68
Stanislau	6	105	0·06	—	126	482	180	212
c) **Handelskammerbezirk Brody.**								
Brody	8	131	0·1	—	219	537	110	134
Husiatyn	4	89	0·05	—	91	454	239	216
Tarnopol	26	120	0·2	—	79	545	148	228
Länder:								
Ganz Ober-Oesterr.	1.010	805	0·2	500	678	171	39	112
„ Steiermark .	2.087	1.316	1·3	500	584	248	51	117
„ Galizien . .	3.499[1])	6.957	1·5	833	221	498	163	118

Zum Verständnis dieser Tabelle muss bemerkt werden, dass das statistische Landesbuch bei der Zuschubsstatistik für Galizien die Innenschubbewegung ganz ausser Acht liess. Für das ganze Land kann man sich an die Daten der Innenabschiebungsbewegung halten, welche nach der galizischen Schubstatistik sich mit der Innenzuschubbewegung völlig decken sollen; für die einzelnen Bezirke aber fehlen alle Angaben, da eine Abschiebungsstatistik specificiert nach den Bezirken des Schubbestimmungsortes nicht vorliegt.

Auch auf die Schubfrequenz der Zugeschobenen übt das Moment der Wanderbewegung und Sesshaftigkeit den grössten Einfluss. Je mehr Heimatsberechtigte von einem Orte abwesend sind, desto höher ist naturgemäss die Schubfrequenz. Dies lässt sich auch aus der

[1]) Einschliesslich der innerhalb dieses Kronlandes Zugeschobenen nach der Abschiebungsstatistik.

Digitized by Google

vorstehenden Tabelle, wenigstens was Wien und die einzelnen Länder betrifft, unzweifelhaft feststellen. Wien, das die stärkste Sesshaftigkeit der Einheimischen aufweist, hat die schwächste Zuschubbewegung, dann folgt entsprechend der Sesshaftigkeit Galizien, im weiten Abstande davon folgen Ober-Oesterreich und Steiermark. Was jedoch die Bezirke betrifft, so scheint dieses Moment wenigstens vorläufig bei der ersten Erhebung noch nicht zu Tage zu treten; nur vereinzelt erklären sich bei Bezirken höhere Zuschubfrequenzen aus einer höheren Abwesenheitsquote der Heimatsberechtigten, so in Liezen, Bruck und Graz, während es an Gegenstücken nicht fehlt, wie in Rann und Gröbming. Auch ein Einfluss des städtischen oder ländlichen Charakters eines Bezirkes lässt sich nicht nachweisen. In Wien, wo die Zuschubfrequenzzahlen mehrerer Jahre vorliegen, zeigt sich im Durchschnitt ein stetes Sinken dieser Zahlen; zeitweilig gibt es jedoch auch hier Seitensprünge und Rückfälle; so hatte das Jahr 1892 die höchste Zuschubziffer von 5 Permille, während das Jahr 1891 eine bedeutend niedrigere Ziffer hatte als noch in den Jahren 1893 und 1894. Es zeigt sich also auch hier wieder recht deutlich, dass erst eine Reihe von Jahren über die Schubverhältnisse eines Bezirkes verlässlichere Aufschlüsse geben kann.

c) Schubfrequenz der Durchgeschobenen.

Sehr mangelhaft sind die Angaben über die blos durch ein Gebiet zur Weiterbeförderung in ein anderes Gebiet Durchgeschobenen. Von den hier in Betracht kommenden Ländern liegt eine Ziffer nur aus Ober-Oesterreich vor, und zwar vom Lande insgesammt, nicht auch für die Bezirke; es wurden durch Ober-Oesterreich im Jahre 1897 im ganzen nur 298 Personen durchgeschoben, eine ziemlich niedrige Ziffer, die sich erklärt, wenn man bedenkt, wie sehr Ober-Oesterreich abseits von den österreichischen Hauptrouten nach diesen Ländern liegt.

Gerade das entgegengesetzte Bild bietet Wien. Dort ist die Zahl der blos Durchgeschobenen ständig eine hohe. Wien zeigt in den letzten 7 Jahren nachstehende Durchschubsziffern:

	Anzahl der Durchgeschobenen	Einwohner nach Tausenden	Auf 1.000 Einwohner entfallen Durchgeschobene
1890	3.531	1.342	2·6
1891	3.479	1.370	2·55
1892	3.516	1.399	2·6
1893	2.802	1.428	2
1894	2.723	1.458	1·9
1895	2.669	1.473	1·8
1896	2.766	1.503	1·8
1897	2.925	1.535	1·9

Jedoch zeigt sich auch in Wien eine sinkende Tendenz der Durchschubsfrequenz, eine Erscheinung, die umso bedeutsamer ist, als Wien nicht nur ein Knotenpunkt für die niederösterreichischen, sondern auch für die böhmischen, mährischen und ungarischen Durchschüblinge ist. Es ist wohl nicht fehl gegangen, wenn man dies den wohlthätigen Folgen der seit Mitte der Neunziger-Jahre immer vermehrten Naturalverpflegsstationen, der Verbesserung und Organisierung der Arbeitsvermittlungen, Armenpflege, zum Theil wohl auch den Wirkungen der seither immer besser ausgestalteten Zwangsarbeits- und Besserungsanstalten zuschreibt. Es zeigt dies wohl auch den Weg, auf welchem eine Besserung der durch den Schub bekämpften Verhältnisse in Wirklichkeit zu erreichen ist.

2. Heimatsverhältnisse.

Die Statistik des Landesbuches hat die Heimat der Schüblinge nach vier Gruppen unterschieden, und zwar nach der Heimat 1. innerhalb desselben Landes, 2. innerhalb der anderen Länder des diesseitigen Oesterreichs, 3. nach Ungarn und 4. nach dem Auslande.

a) Die Heimatsverhältniszahlen für die Abgeschobenen gehen aus nachstehender Tabelle 4 hervor:

In dieser Tabelle zeigen die grösseren Gebiete, deren Statistik hier verwendbar ist, Wien, Ober-Oesterreich, Steiermark und Galizien, jedes ein ganz verschiedenes Gepräge: Wien weist eine relativ schwache Abschiebung nach Nieder-Oesterreich, eine relativ starke nach den anderen Kronländern auf in Uebereinstimmung mit den allgemeinen Verhältnissen der Herkunft der Fremden in Wien. Galizien zeigt die umgekehrte Erscheinung gleichfalls in Uebereinstimmung mit der allgemeinen Fremdenquote daselbst; Ober-Oesterreich und Steiermark hingegen haben gleich Wien eine sehr starke Aussenschubbewegung,

Digitized by Google

Tabelle 4.

Bezirk	Relativzahlen							
	der Abgeschobenen. Von je 100 derselben sind zuständig				der Gesammteinwohner (1890). Von je 1.000 Ortsanwesenden waren 1890 zuständig			
	nach demselben Kronlande	nach einem anderen Kronlande Cisleithaniens	nach Ungarn	nach dem Auslande	nach der Aufenthaltsgemeinde	nach einer anderen Gemeinde desselben Landes	nach der eines anderen Kronlandes	nach Ungarn und dem Auslande
I. Nieder-Oesterreich.								
Wien 1895	19	56	16	9	349	121	420	110[1]
„ 1896	20	56	15	9				
„ 1897	17	53	13	17				
II. Ober-Oesterreich.								
Braunau	34	52	4	10	515	416	55	14
Freistadt	10	84	—	6	607	272	119	2
Gmunden	33	45	3	19	640	272	75	12
Kirchdorf	38	57	—	5	508	419	69	4
Linz, Stadt	36	53	2	9	268	421	277	34
Perg	28	56	8	8	473	411	110	6
Ried	38	50	0	12	555	407	32	6
Rohrbach	17	66	2	15	586	353	50	10
Schärding	26	52	5	17	565	365	47	23
Steyr	27	60	3	10	221	320	423	36
Vöcklabruck	49	43	—	8	557	353	81	9
Wels	36	37	6	21	443	476	80	7
Ganz Ober-Oesterreich	31	54	3	12	491	392	104	12
III. Galizien (einige Bezirke).								
***a)* Handelskammerbezirk Krakau.**								
Krakau Stadt	82	3	1	14	403	491	49	57
Biala	61	37	—	2	671	273	46	10
Bochnia	97	2	—	1	867	129	3	1
Tarnow	98	2	—	—	695	293	7	5
Neu-Sandec	92	3	5	—	753	237	5	5
Saybusch	100	—	—	—	861	118	17	4
Wadowice	88	12	—	—	786	208	4	2
***b)* Handelskammerbezirk Lemberg.**								
Lemberg Stadt	94	2	1	3	433	511	39	17
Dolina	100	—	—	—	893	95	3	9
Jaroslau	72	—	—	28	784	204	9	3
Kolomea	94	6	—	—	866	123	9	2
Nadworna	94	6	—	—	936	58	2	4
Przemysl	97	2	—	1	668	298	29	5
Sokal	92	4	—	4	839	157	1	3
Stanislau	88	11	—	1	792	194	11	3
***c)* Handelskammerbezirk Brody.**								
Brody	96	—	2	2	886	105	3	6
Husiatyn	65	35	—	—	886	103	1	10
Tarnopol	100	—	—	—	844	149	4	3
Ganz Galizien	89	4	1	6	838	152	6	4
IV. Steiermark.[2]								
Land Steiermark	33	43	12	12	467	411	96	26

[1]) Hievon nach Ungarn 84.
[2]) Für Bezirke sind die Abgeschobenen in Steiermark nicht nachgewiesen.

Digitized by Google

dies jedoch — im Gegensatze zu Wien und Galizien — im Widerspruche zu ihrer Fremdenquote. Infolge der Nichtvergleichbarkeit der Schubstatistik der anderen Länder fehlt die Möglichkeit, statistisch hiefür nähere Gründe zu finden, jedoch scheint thatsächlich der Grund hiefür in einer erhöhten Strenge Ober-Oesterreichs und Steiermarks gegen Nicht-Landesangehörige gelegen zu sein.

Im übrigen äussert sich aber auch für Ober-Oesterreich in den einzelnen Bezirken der Einfluss der grösseren oder geringeren Vertretung der Landesfremden daselbst auf die Abschiebungsfrequenz der in andere Kronländer Verwiesenen, indem diese mit jener steigt und fällt. So haben Steyr und Freistadt hohe Zahlen von landesfremden Oesterreichern und auch sehr hohe Zahlen von solchen in andere Kronländer Abgeschobenen; Ried, Wels, Vöcklabruck und Gmunden hingegen sehr niedrige. Für Steiermark ist, wie bereits betont, die bezirksweise verarbeitete Statistik der Abgeschobenen nicht im Landesbuche enthalten.

Die Zahl der abgeschobenen Ungarn und Ausländer ist relativ überall bedeutend niedriger als die Quote der ortsanwesenden Ungarn und Ausländer, aus dem Grunde, weil die Abschiebung ins Ausland schon wegen der nöthigen Ermittelung der Zuständigkeit sehr grosse Schwierigkeiten macht und sich auch das Ausland häufig weigert, den Schübling in Empfang zu nehmen, zumindestens aber die Kosten für dessen Abschiebung nicht bezahlt.

Inwieweit die einzelnen Kronländer an der Gruppe der „in andere Kronländer Abgeschobenen" betheiligt sind, lässt sich direct nur für Wien nach den Daten der statistischen Jahrbücher der Stadt Wien ermitteln. Aus diesen ergibt sich folgende Uebersicht:

	Von je 100 aus Wien abgeschobenen Personen wurden im Jahre			Von 100 Ortsanwesenden in Wien waren im Jahre 1890 zuständig nach	Von 100 nach Wien nicht zuständigen Ortsanwesenden waren im Jahre 1890 zuständig nach
	1895	1896	1897	abgeschoben nach	
Wien	—	—	—	35	—
Nieder-Oesterreich	19	20	17	12	19
Ober-Oesterreich	2	3	2	2	3
Steiermark	3	2	2	1	1·5
Böhmen	21	23	22	21	32
Mähren	19	19	17	12	18·5
Schlesien	3	3	3	2	3
Galizien	6	4	5	2	3
sonstige im Reichsrathe vertretene Länder	2	2	2	2	3
alle im Reichsrathe vertretenen Länder	**75**	**76**	**70**	**89**	**83**
Ungarn	16	15	13		
Deutschland	4	4	3	11	17
dem sonstigen Ausland	5	5	14		
dem Ausland zusammen	25	24	30		
Zusammen	100	100	100	100	100

Aus dieser Uebersicht erhellt, dass die Zahl der von Wien, Nieder-Oesterreich, Mähren und Schlesien Abgeschobenen so ziemlich dem Verhältnisse entspricht, in welchem die Angehörigen dieser Länder in Wien vertreten sind; stärker betheiligt an der Schubbewegung sind nur die ärmeren Länder, wie Steiermark, Galizien und Ungarn; schwächer hingegen sind alle übrigen Länder vertreten und hierunter insbesondere auch Böhmen mit einer viel niedrigeren Quote (22 Percente Schüblinge gegen 32 Percente Böhmen unter den Orsfremden in Wien). Die Fabeln von der Ungastlichkeit Wiens gegenüber den Böhmen finden hiedurch einigermassen Widerlegung. Zu bemerken ist noch, dass diese Ziffern in den 3 hier herangezogenen Jahren ziemlich die gleichen sind.

b) Die Herkunftsländer der Zugeschobenen ergibt die folgende Tabelle 5.

Aus vorstehender Tabelle geht hervor, dass auch für die Zuschubsbewegung die Verhältnisse in Ober-Oesterreich, Steiermark, Galizien und Wien sehr verschiedene sind.

In Ober-Oesterreich ist die Quote der von anderen Kronländern Zugeschobenen (die Aussenschubbewegung) bedeutend höher als die Quote der ausserhalb Ober-Oesterreichs lebenden Ober-Oesterreicher; die Aussenschubbewegung ist in Ober-Oesterreich im Durchschnitt nur um weniges geringer als die Innenschubbewegung (die Zuschiebung aus einer Gemeinde innerhalb desselben Landes). In Steiermark entspricht hingegen die Stärke der Aussenschubbewegung fast überall ungefähr der Quote der ausserhalb Steiermarks befindlichen Steiermärker und der

Digitized by Google

Tabelle 5.

Bezirk	Relativzahlen für die Zugeschobenen: Von je 100 Zugeschobenen stammten aus: demselben Lande	einem anderen Lande Cisleithaniens	Ungarn	dem Auslande	Von je 100 der in eine Gemeinde nebenstehenden Bezirkes (in Oesterreich befindlichen Heimatsberechtigten waren anwesend: in der Heimatgemeinde	im Bezirke der Heimatgemeinde	in einem andern Bezirke im Lande der Heimatgemeinde	in einem anderen Kronlande
I. Nieder-Oesterreich.								
Wien 1895	47	37	12	4	88·6	—	6·2	5·2
„ 1896	42	41	17	—				
„ 1897	43	39	18	—				
II. Ober-Oesterreich.								
Braunau	48	51	1	—	49	32	7	12
Freistadt	57	35	4	1	52	17	23	8
Gmunden	45	51	3	1	65	15	11	9
Kirchdorf	44	50	6	—	48	25	19	8
Linz Stadt	57	41	2	—	61	—	15	28[1]
Perg	58	42	—	—	47	25	12·5	15·5
Ried	48	48	4	—	51	23	18	8
Rohrbach	54	44	—	2	47	25	24·5	5·5
Schärding	58	39	3	—	53	23	16	8
Steyr	41	52	5	2	49	24	15	13[2]
Vöcklabruck	56	42	1	1	50	25	14	11
Wels	53	43	3	1	45	29	18·5	7·5
III. Steiermark.								
Bruck a. d. Mur	64	31	5	—	48	31	14	7
Cilli	78	21	1	—	58	26	10	6[3]
Feldbach	56	—	44	—	88	27	21	3
Graz	78	21	1	—	48	31	18·5	2·5[4]
Gröbming	17	83	—	—	54	28	13	5
Hartberg	84	12	4	—	55	23	14·5	7·5
Judenburg	84	16	—	—	43	39	13	5
D. Landsberg	100	—	—	—	46	33	19	3
Leibnitz	80	20	—	—	44	24	29	3
Leoben	94	3	—	—	42	33	19	6
Liezen	26	74	—	—	43	23	24	10
Luttenburg	50	—	50	—	52	29	16·5	2·5
Marburg	72	28	—	—	39	36	22	3[5]
Murau	100	—	—	—	44	32	10	14
Pettau	37	—	63	—	60	24	13	3[6]
Radkersburg	79	—	21	—	46	24	26	4
Rann	11	1	88	—	68	19	8	5
Voitsberg	93	7	—	—	51	26	21	2
Weiz	96	—	4	—	50	27	19	4
Graz	78	22	—	—	51	26	17·5	5·5

[1]) Linz Umgebung 44, 23, 9, 8.
[2]) Stadt Steyr 57, —, 18, 25.
[3]) Stadt Cilli 50, —, 27, 23.
[4]) Stadt Graz 67, —, 16, 17.
[5]) Stadt Marburg 46, —, 30, 24.
[6]) Stadt Pettau 37, —, 41, 22.

Digitized by Google

Tabelle 5 (Fortsetzung).

Bezirk	Relativzahlen für die Zugeschobenen							
	Von je 100 Zugeschobenen stammen aus				Von je 100 der in eine Gemeinde nebenstehenden Bezirkes Heimatsberechtigten waren anwesend [1]			
	demselben Lande	einem anderen Lande Cisleithaniens	Ungarn	dem Auslande	in der Heimatsgemeinde	im Bezirke der Heimatsgemeinde	im Lande der Heimatsgemeinde	in einem anderen Kronlande
IV. Galizien: (einige Bezirke)								
a) Handelskammerbezirk Krakau.								
Krakau Stadt	—	100	—	—	67	—	28	5
Krakau Umgebung	—	100	—	—	74	14	10·5	1·5
Bochnia	—	100	—	—	75	7	13·5	4·5
Tarnow	—	94	6	—	70	13	13	4
Neu-Sandec	—	80	20	—	77	14	8	1
Saybusch	—	92	8	—	82	8	6	4
Wadowice	—	82	18	—	73	14	10	3
b) Handelskammerbezirk Lemberg.								
Lemberg Stadt	—	100	—	—	74	—	16	10
Lemberg Umgebung	—	100	—	—	80	6	13·5	0·5
Dolina	—	100	—	—	87	5	7	1
Jaroslau	—	86	7	7	82	9	8	1
Kolomea	—	100	—	—	90	4	4	2
Nadworna	—	100	—	—	92	2	5	1
Przemysl	—	86	14	—	82	8	9	1
Sokal	—	20	—	80	85	8	5	2
Stanislau	—	100	—	—	85	6	6	3
c) Handelskammerbezirk Brody.								
Brody	—	100	—	—	86	5	7	2
Husiatyn	—	100	—	—	86	6	7	1
Tarnopol	—	84	8	8	85	6	7	2

Aussenzuschub nach Steiermark ist bedeutend schwächer als der Innenzuschub. Vom Auslande ist der Zuschub allenthalben ein sehr schwacher, nur aus Ungarn wird namentlich in den Grenzbezirken noch eine immerhin beträchtliche Anzahl von Oesterreichern zugeschoben.

In Galizien muss man, um ein Bild über die Innenzuschubbewegung zu erlangen, da, wie hier bereits erwähnt, dieselbe im Landesbuche nicht enthalten ist und sich die galizische Schubstatistik in dieser Hinsicht auf die Innenabschiebungsstatistik bezieht, die für letztere gegebenen Zahlen heranziehen; dies ist aber nach der Art der Abschiebungsstatistik, welche auf die Schubbestimmungsorte nach Bezirken nicht weiter eingeht, auch hier nur für das ganze Land möglich.

Es wurden nach dem Landesbuche im Jahre 1897 in galizische Gemeinden zugeschoben:

aus einer Gemeinde Galiziens	2.447	oder	72 Percente
„ einem anderen Lande	753	„	22 „
„ Ungarn	48	„	1·5 „
„ dem Auslande	161	„	4·5 „
	3.409	oder	100 Percente

Nach der Volkszählung aus dem Jahre 1890 befanden sich von den nach Galizien Heimatsberechtigten 15·5 Percente ausserhalb ihrer Heimatsgemeinde in Galizien und gar nur 1·5 Percente ausserhalb Galiziens im diesseitigen Oesterreich.

[1] Nur die im diesseitigen Oesterreich Anwesenden gezählt.

Digitized by Google

Aus Gorzynski's Arbeit über galizisches Schubwesen erhalten wir die Bestätigung, dass sich die galizische Schubbewegung fast ausschliesslich zwischen Stadt und Land, offenbar in die nähere Umgebung abspielt und dass im Jahre 1897 aus den Städten über 10.000 Einwohner nicht weniger als 87 Percente aller Schüblinge (hievon aus Krakau, Lemberg und Przemysl allein über 12 Percente) abgeschoben wurden, aus Märkten und Ortschaften über 2000 Einwohner 11·5 Percente; aus Dörfern hingegen nur die winzige Zahl von 0·3 Percenten. Aus den galizischen Dorfgemeinden wird fast niemand ausgewiesen. Die Bettler, armen Hausierer und Wallfahrer lässt man ruhig ihrer Wege wallen. Der arme polnische Bauer hat selbst nicht viel zu schützen und hat daher keine Angst. Polizeimassregeln gegen solche Leute werden daher auf dem Lande in Galizien nur selten ergriffen. Ebenso wird es in manchen anderen armen Gegenden aussehen. Diese Thatsachen geben wohl auch den Schlüssel zur Erklärung für mancherlei Schwankungen der Schubfrequenz auf dem flachen Lande.

In Wien entspricht der Zuschub aus Nieder-Oesterreich, dem anderen Inlande und dem Auslande so ziemlich den Abwesenheitsquoten der Wiener. Die Aussenzuschubbewegung nach Wien (Zuschub von Ländern ausserhalb Nieder-Oesterreichs) ist stets stärker als die Innenschubbewegung (Zuschub von Gemeinden innerhalb Nieder-Oesterreichs); die ganze Zuschubbewegung in Wien ist aber erklärlicherweise im Verhältnis zur Abschiebung äusserst schwach.

In welcher Weise die einzelnen Kronländer Oesterreichs an der Zuschubbewegung betheiligt sind, lässt sich genau nur nach der Statistik der Wiener statistischen Jahrbücher feststellen. Diese ergeben folgende Tabelle:

aus	Von 100 Zuschüblingen in Wien stammten im Jahre 1895	1896	1897	Von 100 im Inlande ausserhalb Wiens befindlichen Wienern waren im Jahre 1890 anwesend im nebenstehenden Lande
Nieder-Oesterreich	47	42	43	54
Ober-Oesterreich	12	8	9	6
Steiermark	11	14	8	9
Böhmen	4	2	3	9
Mähren	1	3	3	7
Schlesien	—	—	—	2
Galizien	—	—	—	3
Sonstige im Reichsrathe vertretenen Länder	9	14	16	10
Sämmtliche dort vertretenen Länder	84	83	82	100
Ungarn	12	17	18	—
Deutschland	—	—	—	—
Sonstiges Ausland	4	—	—	—
Ausland zusammen	16	17	18	—

Nach dieser Tabelle entspricht in Wien für die einzelnen Länder nur die Quote der Zuschüblinge aus Nieder-Oesterreich und Steiermark der allgemeinen Quote, mit welcher Wiener unter den Anwesenden in diesen Ländern vertreten sind; bedeutend niedriger ist hingegen die Quote der Zuschüblinge aus den entfernteren Ländern Böhmen, Mähren, Schlesien und Galizien; bedeutend höher die der Zuschüblinge aus Ober-Oesterreich und den „sonstigen im Reichsrathe vertretenen Ländern".

c) Ueber die Heimatsverhältnisse der Durchschüblinge geben ebenfalls nur die statistischen Jahrbücher der Stadt Wien Aufschluss. Nach denselben wurden durch Wien durchgeschoben:

im Jahre	Nieder-Oesterreich	Ober-Oesterreich	Steiermark	Böhmen	Mähren	Schlesien	Galizien	Sonstige Länder Cisleithaniens	Ungarn	Deutschland
	Durchschüblinge nach Herkunftsländern:									
1895	1.094	208	404	35	24	3	1	395	505	—
1896	922	196	379	31	28	3	2	547	558	—
1897	1.329	174	303	42	29	6	5	536	500	1
	nach Bestimmungsländern:									
1895	487	49	48	613	684	117	118	63	249	214
1896	434	56	45	632	622	124	284	65	281	187
1897	494	68	49	672	629	121	276	56	377	150

Digitized by Google

Wien erscheint nach der vorstehenden Uebersicht als einer der Hauptknotenpunkte für den Schubtransport derjenigen Schüblinge, welche von Nieder-Oesterreich, Ober-Oesterreich, Steiermark oder den anderen Alpen- und Karstländern nach Böhmen, Mähren, Ungarn und Galizien abgeschoben werden; Wien ist danach ferner die natürliche Centrale der Innen- und Aussenschubbewegung für Nieder-Oesterreich selbst, wie dies auch des Näheren noch die in den Wiener Jahrbüchern enthaltenen Specialdaten über die Herkunftsländer und die Bestimmungsländer der Durchschüblinge bestätigen.

Für andere Länder bieten einigermassen ein Bild über die Betheiligung der einzelnen Kronländern an der Abschiebung eines anderen Kronlandes die Kostenersätze, welche diese Kronländer infolge der Zuschiebungen an die abschiebenden Kronländer zahlen müssen.

Die nach den Zahlen des statistischen Landesbuches, S. 58—59 hiefür berechneten Relativzahlen erhellen aus der folgenden Tabelle:

Tabelle 6.

	Die untenstehenden Länder zahlten im Jahre 1897 (Steiermark 1895) an nebenstehende Länder an Schubkosten in Percenten						
	Ober-Oesterreich	Steiermark	Kärnten	Krain	Tirol	Mähren	Schlesien
Nieder-Oesterreich . .	—	36	6	4	4	74	12
Ober-Oesterreich . . .	—	3	1	0·5	2	3	1
Salzburg	32	2	6	3·5	24	0·7	1
Steiermark	49	—	55	43	12	6·2	4
Kärnten	7·5	13	—	14·5	35	0·4	1
Krain	8	24	14	—	—	1	1
Tirol	—	10	12	2·5	—	4	1·5
Vorarlberg	1	4	1	0·3	21·5	0·6	1
Görz und Gradisca . .	1	2	2	10	0·5	0.3	1
Istrien	—	0·4	0·5	3	—	0·1	—
Triest	0·2	9·5	2	18	0·5	—	—
Böhmen	—	2	—	—	—	—	—
Mähren	1·3	0·3	0·2	0·3	—	—	73·5
Schlesien	—	—	—	—	—	8	—
Galizien	—	—	—	0·3	—	1	3
Bukowina	—	—	—	0·2	—	—	—
Dalmatien	—	0·3	0·3	—	—	0·3	—

Aus dieser Tabelle geht hervor, dass die Abschiebung vorwiegend in die Nachbarländer vor sich geht und dass die Alpen- und Karstländer sehr stark von Steiermark aus mit Zuschüblingen versehen werden; Nieder-Oesterreich steht an erster Stelle nur für Mähren, Mähren selbst für Schlesien. Auch Salzburg, Kärnten, Krain, Triest scheinen fleissig in der Anwendung des Schubwagens zu sein. Allerdings erscheint diese Tabelle eigentlich wohl nur für Steiermark vollständig; bei den übrigen Ländern fehlt überall Böhmen, offenbar wohl, weil vom Jahre 1897 die Schubrechnungen von diesem Lande noch nicht den anderen Ländern zugekommen waren. Da es auch sonst nicht ausgeschlossen ist, dass bei einem Kronlande auch sonst noch ein anderes Land fehle, so muss zugegeben werden, dass die hier gegebenen Zahlen für die Betheiligung der einzelnen Länder an der Zuschubbewegung nach der Höhe der Schubkosten auch sonst nicht ganz einwandfrei sind.

3. Geschlecht, Stand und Alter.

a) Unter den Schüblingen überwiegen diejenigen männlichen Geschlechtes bedeutend. In Ober-Oesterreich stellt sich das Verhältnis der männlichen Zu- und Abgeschobenen zu den weiblichen wie 84 : 16, in Galizien das Verhältnis des männlichen zum weiblichen Geschlechte bei den Abgeschobenen wie 73 : 27, das der Zugeschobenen wie 79 : 21, in Wien das der Abgeschobenen im Durchschnitte der 3 Jahre 1895, 1896 und 1897 wie 80 : 20, das der Zugeschobenen wie 92·5 : 7·5, das der Durchgeschobenen wie 86 : 14.

Diese hohe Betheiligung männlichen Geschlechtes steht im scharfen Widerspruch zur allgemeinen Vertretung des weiblichen Geschlechtes unter den Abwesenden bei der Wanderbewegung, also den in erster Linie vom Schube Betroffenen; denn im Jahre 1890 war in Oesterreich das Verhältnis der nach der Aufenthaltsbehörde zuständigen männlichen und weiblichen Bevölkerung 48 : 52, der nach einem anderen Bezirk desselben Landes zuständigen 46 : 54, der nach einem anderen Kronland zu-

Digitized by Google

ständigen 52 : 48 und das der ins Ausland zuständigen Bevölkerung 51 : 49. Nach diesen Zahlen schiene es allerdings, als ob das weibliche Geschlecht bedeutend mehr vom Schube verschont bliebe, als seiner Wanderbewegung entspricht. Allein entscheidend für die Wanderbewegung ist eigentlich in Wahrheit nicht die Zuständigkeit, sondern die Gebürtigkeit und weniger die der Einwohner überhaupt, als die der Berufsthätigen und hier wieder die der Arbeiter und Taglöhner.

Nach der Berufsstatistik für das Jahr 1890 waren von je 1.000 Berufsthätigen, bezw. Arbeitern oder Taglöhnern, welche entstammen:

	aus der Aufenthaltsgemeinde		aus einer anderen Gemeinde desselben Bezirkes		aus einem anderen Bezirke oder Lande		im ganzen	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Berufsthätige . .	551	449	502	498	682	318	570	430
Arbeiter	432	567	409	591	640	360	466	534
Taglöhner . . .	536	464	504	496	591	409	539	461

Unter allen diesen Berufsclassen ergeben sich für die weitere Wanderbewegung grössere Unterschiede zwischen den beiden Geschlechtern; am stärksten sind die Unterschiede bei den Arbeitern. Diese Erscheinungen erklären denn auch einigermassen den grossen Abstand in der Betheiligung des männlichen und des weiblichen Geschlechtes an der Schubbewegung wie aus Folgendem hervorgeht. Für die in Frage kommenden Länder Ober-Oesterreich und Galizien, sowie für Wien ergeben sich nach der Berufsstatistik für die Herkunft der Berufsthätigen aus den einzelnen Bezirken vom Jahre 1890 folgende Zahlen:

	Von je 1.000 Berufsthätigen, welche stammten aus					
	der Aufenthaltsgemeinde waren		einer anderen Gemeinde des Aufenthaltsbezirkes waren		einem anderen Bezirke oder Lande waren	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Wien	600	400	—	—	730	270
Ober-Oesterreich	572	428	524	476	656	344
Lemberg Stadt	676	324	—	—	778	222
Handelskammerbezirk Lemberg ohne die Stadt Lemberg . .	535	465	449	551	712	288
Krakau Stadt	619	381	—	—	768	232
Handelskammerbezirk Krakau ohne die Stadt Krakau . . .	509	491	477	523	674	326
Handelskammerbezirk Brody .	545	455	491	509	715	285
Galizien	530	470	470	530	712	288

Nach dieser Tabelle hat Ober-Oesterreich die schwächste Vertretung des männlichen Geschlechtes unter den aus anderen Ländern stammenden Berufsthätigen. Trotzdem ist bei der Schubbewegung das männliche Geschlecht in Ober-Oesterreich stärker vertreten als in Galizien Der Grund ist wohl der, dass in Ober-Oesterreich die Aussenabschiebung viel stärker ist als in Galizien, wo, wie wir dargethan, die Innenschubbewegung in die nächste Umgebung bei weitem vorherrscht. Diese Erscheinung des noch stärkeren Vorwiegens des männlichen Geschlechtes bei Schüblingen aus weiteren Bestimmungsorten findet in der entsprechenden Erscheinung bei den Zuschüblingen in Galizien und Wien seine Bestätigung. In ersterem Lande ist, wie erwähnt, bei der Zuschubstatistik die Innenschubbewegung ganz ausser Betracht gelassen, in Wien ist die Zuschiebung aus Nieder-Oesterreich niedriger als die aus anderen Ländern; daher in beiden Ländern die relativ hohe Betheiligung des männlichen Geschlechtes an der Zuschubbewegung, eine Betheiligung, welche sogar noch höher ist als bei den Abgeschobenen. Noch deutlicher zeigt sich die behandelte Erscheinung, wenn man auf eine Untersuchung der Geschlechtsverhältnisse der Schüblinge nach den Zuschubs- und Abschiebungsländern eingeht. Dies ist allerdings nur für Wien nach der Statistik der Wiener Jahrbücher möglich. Aus den Ziffern für das Geschlechtsverhältnis der aus Wien Abgeschobenen ergibt sich, dass bei den Wien nahe liegenden Ländern Nieder-Oesterreich, Ober-Oesterreich und Steiermark unter den Schüblingen das männliche Geschlecht das weibliche nur unbedeutend überwiegt, ja zum Theil beide Geschlechter fast gleichmässig vertreten sind. Nimmt man aber die weiteren Bestimmungsländer Böhmen und Mähren, so überwiegt das männliche Geschlecht unter den Schüblingen noch weit mehr, als dem allgemeinen Durchschnitte (89:11 und 90:10) entspräche; nur die galizischen Schüblinge bildeten in den letzten Jahren hievon eine Ausnahme, welche jedoch infolge der niedrigen Zahlen und der starken Abweichungen von den früheren Jahren kaum in Betracht kommt. Wegen zu

Digitized by Google

geringer Sicherheit der an sich schon niedrigen Ziffern muss auch auf ein Eingehen in die Behandlung dieser und der folgenden Fragen nach Bezirken verzichtet werden, insbesondere, da hier die Geschlechtsverhältnisse der Schüblinge infolge der oft sehr niedrigen Ziffern ungemein stark wechseln, oft auch nur ein einziges Geschlecht in einem Bezirke unter den Schüblingen allein vertreten ist.

b) Standesverhältnisse der Schüblinge. Ueber den Familienstand der Schüblinge erhalten wir blos aus den statistischen Jahrbüchern der Stadt Wien Aufschluss. Nach denselben ergibt sich folgende Uebersicht:

a) Es waren von 100 aus Wien Abgeschobenen

im Jahre	ledig		verheiratet		verwitwet oder gerichtlich geschieden	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
1895 . . .	68	15	9	3	3	2
1896 . . .	66	16	10	4	3	1
1897 . . .	62	15	14	3	4	2

b) Es waren von 100 nach Wien Zugeschobenen

im Jahre	ledig		verheiratet		verwitwet oder gerichtlich geschieden	
	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
1895 . . .	86	7	4	2	1	0
1896 . . .	86	5	5	1	2	1
1897 . . .	84	5	6	1	3	1

Nach der Volkszählung vom Jahre 1890 waren von der Gesammtbevölkerung ledig 61 Percente, verheiratet 34·5 Percente und verwitwet etc. 5·5 Percente, von den Arbeitern waren ledig 56 Percente, verheiratet 40 Percente und verwitwet etc. 4 Percente, endlich von den Taglöhnern ledig 18 Percente, verheiratet 63·5 Percente, verwitwet 18·5 Percente; überall, mit Ausnahme von den Taglöhnern, waren bei den Ledigen und Verheirateten die Frauen in einer unbedeutenden Minderheit gegenüber den Männern, bei den Verwitweten jedoch in bedeutender Mehrheit.

Daraus geht hervor, dass die Ledigen unter den Schüblingen in bedeutend grösserer, die Verehelichten unter denselben in viel geringerer und endlich die Verwitweten in annähernd gleicher Stärke vertreten sind, als dem allgemeinen Durchschnitte entspricht. Nur den Ledigen, allenfalls noch den Verwitweten ist ein solches Wander- und Vagabundenleben möglich, wie es im allgemeinen die Anwendung des Schubpolizeimittels voraussetzt. Die Betheiligung des männlichen Geschlechtes steigt hiebei bei den Ledigen noch mehr. Auch hier zeigt sich bei den Zugeschobenen ein noch grösserer Antheil der Ledigen an der Schubbewegung, als er bei den Abgeschobenen vorhanden ist, ein neuer Beweis dafür, welch grossen Einfluss die Stärke der Wanderbewegung auf die ganze Gestaltung der Schubbewegung hat, da es sich, wie bereits betont, in Wien bei den Zugeschobenen um Leute handelt, welche aus weiterer Entfernung eingelangt sind als die Abgeschobenen.

c) Altersverhältnisse. Hier ergibt die Statistik des Landesbuches folgende Zahlen für 4 Altersclassen bei den in Betracht kommenden Ländern:

Land, bezw. Bezirk	Absolute Zahlen				Relative Zahlen von je 100 waren im Alter			
	bis 14 Jahre	über 14 bis 18 Jahre	über 18 bis 50 Jahre	über 50 Jahre	bis 14 Jahre	über 14 bis 18 Jahre	über 18 bis 50 Jahre	über 50 Jahre
a) Abgeschobene:								
Ober-Oesterreich . .	87	188	1.263	280	5	10	69	16
Galizien	54	197	1.958	519	2	7	72	19
Wien 1897	171	599	5.552	236[1])	3	9	84	4[1])
b) Zugeschobene:								
Ober-Oesterreich . .	19	134	727	131	2	13	72	13
Steiermark	40	196	1.615	236	2	9	78	11
Galizien	124	85	616	137	13	9	64	14
Wien 1897	8	117	348	111[1])	1	20	60	19[1])

[1]) Nach den Zahlen des Landesbuches.

Digitized by Google

Die statistischen Jahrbücher der Stadt Wien unterscheiden bei den Schüblingen nur 3 Altersclassen, und zwar eine bis mit 14 Jahren, eine über 14 bis mit 24 Jahren und eine über 24 Jahre und ergeben für Wien folgende Zahlen:

		absolute Zahlen						relative Zahlen (von je 100)					
		im Alter											
		bis mit 14 Jahren		über 14 bis mit 24 Jahren		über 24 Jahre		bis mit 14 Jahren		über 14 bis mit 24 Jahren		über 24 Jahre	
		männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.	männl.	weibl.
		a) Abgeschobene:											
Wien	1895	33	23	1.395	318	1.780	436	1	1	35	8	44	11
„	1896	103	65	1.392	363	2.274	552	2	1	29	8	48	12
„	1897	110	88	1.856	489	2.887	601	1	2	31	8	48	10
		b) Zugeschobene:											
Wien	1895	2	5	158	20	260	18	1	1	34	4	56	4
„	1896	7	1	157	14	254	18	2	—	35	3	56	4
„	1897	8	2	152	8	213	18	2	1	38	2	53	4

Der allgemeine Durchschnitt für die ganze Bevölkerung ergab im Jahre 1890 folgendes Verhältnis in den einzelnen Altersstufen:

	Von je 100 in Wien Ortsanwesenden waren im Alter				
	bis 14 Jahre	über 14—18 Jahre	über 18—24 Jahre	über 24—50 Jahre	über 50 Jahre
männlich . .	35	8	11	33	13
weiblich . .	32	7	12	33	16

Am stärksten vertreten unter den Schüblingen ist nach vorstehenden Uebersichten das Alter von 18—50 Jahren, freilich eine ziemlich umfangreiche Altersgruppe; am schwächsten das Alter bis zu 14 Jahren. Verglichen mit dem allgemeinen Durchschnitt für die Gesammtbevölkerung, ist die Altersgruppe von 18—50 Jahren unter den Schüblingen über das Doppelte stärker, die Altersclasse bis zu 14 Jahren bedeutend schwächer als im Durchschnitt vertreten, während die beiden Altersclassen von 14—18 Jahren und über 50 Jahre sich ungefähr mit dem allgemeinen Durchschnitt decken oder ihn nur wenig überschreiten. Im allgemeinen lässt sich daher feststellen, dass es hauptsächlich die Leute in der Jugend über 18 Jahre und im kräftigsten Alter sind, die am leichtesten dem Schube verfallen. Dass aber hiebei gerade die Jugend eine unverhältnismässig grosse Rolle einnimmt, beweist die Statistik der Wiener Jahrbücher, aus deren Altersclasseneintheilung sich ergibt, dass unter den Schüblingen das Alter von 18—24 Jahren mit über 40 Percenten vertreten ist.

Der Antheil unmündiger Kinder an der Schubbewegung ist, so gering er auch zu sein scheint, doch bedenklich; für alle im Landesbuche behandelten Länder handelt es sich hier doch um 2.550 Fälle und, wenn auch hiebei Doppelzählungen vorliegen, so ist dies eine ganz stattliche Zahl. Ob die zwangsweise Entfernung Unmündiger im Schubwege immerhin rechtlich zulässig ist, ist zweifelhaft; in einigen Entscheidungen wird sie als unzulässig bezeichnet und die Abschiebung im sogenannten „Wohlthatswege" vorgeschrieben. (So 2 Kundmachungen des Statthalters für Böhmen vom 30. April 1878, L. G. Bl. Nr. 21 und Erlass des Ministeriums dieses Jahres vom 30. September 1883, Z. 13.412. Näheres in Mayrhofer's Handbuch für den politischen Verwaltungsdienst, III, pag. 589.) Dennoch wird mit der Abschiebung vielfach dort vorgegangen, wo es sich um ganze Familien mit Weib und Kind handelt. Hierauf sind wohl die meisten Fälle der Kindesabschiebung zurückzuführen. Darauf deutet auch die Wiener Statistik hin, da nach ihr das starke Ueberwiegen des männlichen Geschlechtes unter den Schüblingen in diesem Alter entfällt.

Eine recht unerfreuliche Seite unserer wirthschaftlichen Verhältnisse rollen die relativ hohen Zahlen der in der höchsten Altersclasse befindlichen Schüblinge auf. Sie sind zum nicht geringen Theile den bisher hier geltenden Heimatsgesetzen zu verdanken, welche den Arbeitern und Aermeren kein Recht gaben, nach einer gewissen Reihe von Jahren unbescholtenen Aufenthaltes das Heimatsrecht in ihrer Aufenthaltsgemeinde zu beanspruchen. Auch die Armengesetze sind insoferne an diesem Zustande schuld, als durch sie lediglich und allein der einer Person oft ganz fremde Heimatsort zur Erhaltung derselben im Falle ihrer Dürftigkeit verpflichtet erscheint. Jetzt, nach dem Inkrafttreten des neuen Heimatsgesetzes vom Jahre 1896, nach welchem schon mit Verlauf von 10 Jahren der Anspruch auf Ertheilung des Heimatsrechtes erworben ist, wird auch darin eine Aenderung herbeigeführt werden. Es sind deshalb die Schubstatistiken der nächsten Jahre schon aus diesem Grunde vom höchsten Interesse.

Digitized by Google

Die Altersverhältnisse der Schüblinge finden sich mehr oder weniger ähnlich in allen Bezirken und auch in den hier wegen Ungenauigkeit nicht mit einbezogenen Ländern vor, wie die am Schlusse angeführten Tabellen beweisen. Die Abweichungen hievon sind infolge der erstmaligen Zählung und in den Bezirken auch infolge der oft sehr niedrigen Ziffern zu wenig charakteristisch, als dass auf deren Unterschiede hier näher eingegangen werden könnte.

4. Berufsverhältnisse der Schüblinge.

Die Schubstatistik des Landesbuches unterscheidet 6 Berufsclassen: Handwerker, Fabriksarbeiter, landwirthschaftliche Arbeiter, Dienstboten, Personen ohne bestimmten Beruf und andere Berufe.

Die Zahlen der hier in Betracht kommenden Länder sind folgende:

	Handwerker	Fabriks-arbeiter	Landwirth-schaftliche Arbeiter	Dienstboten (häusliche)	Ohne Beruf	Andere
			a) Abgeschobene:			
			absolute Zahlen:			
Wien[1]	2.105	590	298	987	2.174	404[1])
Ober-Oesterreich	599	56	200	13	787	163
Galizien	51	51	12	329	1.588	697
			b) Zugeschobene:			
			absolute Zahlen:			
Wien[1]	218	161	4	9	146	46[1])
Ober-Oesterreich	328	42	164	12	389	16
Steiermark	552	64	8	375	320	768
Galizien	36	45	34	273	330	244
			c) Abgeschobene:			
			relative Zahlen (von je 100 Schüblingen):			
Wien[1]	30	10	5	15	30	10[1])
Ober-Oesterreich	33	3	11	1	43	9
Galizien	2	2	1	12	57	26
			d) Zugeschobene:			
			relative Zahlen (von je 100 Schüblingen):			
Wien[1]	37	28	1	2	25	7[1])
Ober-Oesterreich	32	4	16	1	39	8
Steiermark	27	3	—	18	15	37
Galizien	4	5	4	28	34	25

Nach dieser Uebersicht wiegen fast überall die Schüblinge „ohne Beruf" beträchtlich vor allen anderen Berufen vor. Dies erklärt sich von selbst, wenn man bedenkt, dass die Berufslosigkeit, die Vagabundage, wie noch später genauer nachgewiesen werden wird, eben der eigentliche Grund der Abschiebung ist. Uebrigens schwankt aber auch der Percentsatz der Berufslosen von Land zu Land, ja noch mehr von Gebiet zu Gebiet sehr beträchtlich, ohne dass man diese Erscheinung auf die in Tabelle 3 nachgewiesene stärkere oder geringere Vertretung der Berufslosen unter der Gesammtbevölkerung eines Gebietes zurückführen könnte. Diese Verschiedenheit scheint vielmehr auf einer Verschiedenheit der Auffassung der „Berufslosen" in den einzelnen Ländern und Gebieten bei der statistischen Aufnahme der Schüblinge zu beruhen. Gieng man bei einem Schübling, der zur Zeit der Abschiebung berufs- oder erwerbslos war, auf dessen früheren Beruf, oder bei Familienangehörigen auf den des Erhalters, zurück, so kam er in die entsprechende Rubrik der anderen Berufsclassen; that man dies nicht, so kam er in die allgemeine Sammelrubrik der „Berufslosen". Da aber für die statistische Aufnahme keine Bestimmung gegeben worden war, für wie lange Zeit man bei Vagabunden den früheren Beruf noch für massgebend erachten durfte, so war hierin offenbar dem vollen Ermessen der statistischen Aufnahmsbehörden — der Gemeinden und Landesausschüsse — vollständig freies Feld gegeben. Diesen Zahlen über berufslose Schüblinge kann daher eine eigentliche symptomatische Bedeutung nicht zuerkannt werden.

[1]) Nach den Zahlen des Landesbuches. Die Wiener statistischen Jahrbücher berühren diese Frag· überhaupt nicht.

Digitized by Google

Nicht viel besser steht es mit der anderen Sammelgruppe „andere Berufe". In diese Gruppe wären alle diejenigen Schüblinge einzureihen, welchen bei der Aufnahme zwar ein Beruf zuerkannt wurde, welche aber nicht unter die allein besonders gezählten Berufe der Handwerker, Fabriksarbeiter, landwirthschaftlichen Arbeiter oder häuslichen Dienstboten fielen[1]), also vor allem alle Selbständigen und Beamten, mit Ausnahme der Handwerker, alle freien und Handelsberufe und endlich die Taglöhner wechselnder Beschäftigung. Diese letztere Berufsgruppe ist besonders in Galizien stark vertreten, weshalb die bezirksweise Schubstatistik des Landesbuches für Galizien diese auch besonders ausweist; im Summarium wurden die Taglöhner, um die Uebereinstimmung mit den anderen Ländern herzustellen, in die Berufsclasse „andere Berufe" eingereiht. In Galizien, aber auch in anderen Ländern nimmt daher auch diese Berufsclasse einen unverhältnismässig breiten Raum ein; in den anderen Ländern scheinen jedoch die Taglöhner und Arbeiter wechselnder Kategorie nicht so unbedingt zu den „anderen Berufen", sondern eher zu den Berufslosen gerechnet worden zu sein, wie gerade das unten angegebene Beispiel für Ober-Oesterreich beweist.

Dieses Schwanken bei der Aufnahme der Berufslosen und der Angehörigen „anderer Berufe" unter den Schüblingen in den einzelnen Gebieten wirkt selbstredend auch auf die Erfassung der anderen Berufe wesentlich störend zurück. Eine Erscheinung tritt jedoch bei den besonders erfassten Berufen fast allenthalben stark hervor und kann wohl deshalb volles Gewicht beanspruchen; die Erscheinung, dass unter allen anderen Berufen die Handwerker in viel höherem, die Fabriks- und landwirthschaftlichen Arbeiter in viel geringerem Masse an der Schubbewegung betheiligt sind, als ihrer Gesammtvertretung unter der Gesammtbevölkerung eines Gebietes entspricht, wiederholt sich überall. Dies gibt eine erschreckende Illustration zum Rückgang des Handwerks. Es sind sonach die Handwerker, welche am meisten zu den Declassierten der Gesellschaft herabsinken. Am wenigsten verfallen angesichts der überwältigenden Mehrzahl, in welcher die Landarbeiter in der Bevölkerung vertreten ist, diese der Versuchung der Vagabundage, theils wegen ihrer geringen Wanderbewegung, theils wegen ihrer bescheideneren Lebensart. Kein gutes Zeichen scheint es aber auch hier zu sein, dass sich das stark agrarische Land Ober-Oesterreich entschliessen musste, schärfer als andere Gebiete auch gegen Landarbeiter vorzugehen, und eine bedeutend höhere Quote Landarbeiterschüblinge aufweist als die anderen Länder.

Die Betheiligung der „Dienstboten", worunter im Gegensatze zu der Gruppe der Landarbeiter nur die „häuslichen" Dienstboten verstanden werden können, ist unter den Schüblingen eine bedeutend höhere, als der Quote entspricht, in welcher die Dienstboten unter der Gesammtbevölkerung vertreten sind. Da die häuslichen Dienstboten nach der Volkszählung vom Jahre 1890 zu 93 Percenten weiblichen Geschlechtes sind, so ergibt sich hieraus, dass wie beim männlichen Geschlecht das Handwerk, so beim weiblichen Geschlechte der Gesindedienst derjenige Beruf ist, aus welchem relativ die meisten neu Declassierten der Gesellschaft hervorgehen. Beim Gesinde zeigt sich auch einigermassen ein Bezug zur allgemeinen Gesindequote des betreffenden Gebietes; Wien, Galizien haben, wie im allgemeinen Durchschnitte für die ganze Bevölkerung, so auch für das Gesinde die höchsten Quoten der Betheiligung der Dienstboten; noch mehr zeichnet sich Galizien durch die hohe Quote zugeschobener Dienstboten aus.

5. Ursachen der Abschiebung.

Der Grund der Abschiebung ist, — von den immerhin verhältnismässig wenigen Fällen der Ausweisung aus politischen Gründen abgesehen, — entweder die Vagabondage oder eine Polizeimassnahme bei einer Verurtheilung wegen Gefährdung der Sicherheit des Lebens oder des Eigenthums. Auch im Falle der Vagabondage kann der Abschiebung eines Individuums eine Bestrafung vorausgehen. Dies ist sogar nothwendig in dem Falle der Landstreicherei, des Bettelns, der Arbeitsscheu und der Prostitution nach dem sogenannten Vagabundengesetze vom 24. Mai 1885, Nr. 89 R.-G.-Bl. Als „Landstreicher" ist nach diesem Gesetze jene Person anzusehen, welche geschäfts- und arbeitslos umherzieht und nicht nachzuweisen vermag, dass sie die Mittel zu ihrem Unterhalt erwerbe oder redlich zu erwerben suche; als „Bettler" derjenige, der an öffentlichen Orten oder von Haus zu Haus bettelt oder aus Arbeitsscheu die öffentliche Mildthätigkeit in Anspruch nimmt oder endlich Unmündige zum Betteln verleitet, ausschickt

[1]) Nach einer Zusammenstellung des Verfassers aus den Materialien der oberösterreichischen Schubstatistik, — Ober-Oesterreich übersandte allein der Statistischen Central-Commission die Materialien, — zählte man in Ober-Oesterreich z. B. zu dieser Berufsclasse Brauer, Kellner, Bauer, Commis, Glasträger, Bergmann, Diurnist, Harmonikaspieler, Steinarbeiter, Conditor, Prostituierte; zur Classe „ohne Beruf" zählte man Taglöhner und Arbeiter ohne nähere Angabe, Zigeuner, Landstreicher etc. Zu Handwerkern: Bäcker, Brunnenmacher, Maurer, Schmiede, Sattler, Steinmetze, Tischler, Geschirrmaler, Müller, Schleifer, Weber, Schuster, Tapezierer, Hufschmiede, Schlosser, Sensenarbeiter, Maler, Fleischer, Kürschner, Spengler, Schneider, Färber, Schieferdecker, Eisendreher, Messerschmiede, Glaser etc.

Digitized by Google

oder anderen überlässt. „Arbeitsscheue" Personen endlich sind solche, welche einem ihnen von der Sicherheitsbehörde oder Gemeinde ertheilten Arbeitsauftrag binnen einer gewissen Frist nicht nachkommen. (§§ 3 und 4 V. G.) Es sind damit eigentlich fast alle Personen getroffen, bei welchen zufolge des Reichsschubgesetzes vom Jahre 1871 überhaupt eine Abschiebung zulässig ist; eine Abschiebung ohne Bestrafung könnte daher eigentlich nur erfolgen bei solchen „ausweis- und bestimmungslosen Individuen, welche kein Einkommen und keinen erlaubten Erwerb nachweisen können und die nicht zugleich als „Landstreicher" umherziehen". ferner bei Bettlern, die nicht von Haus zu Haus betteln gehen oder nicht an öffentlichen Orten betteln.

Die Statistik des Landesbuches unterscheidet blos 4 Ursachen der Abschiebung: 1. Landstreicherei, 2. Ausweis- und Erwerblosigkeit, 3. Prostitution, 4. die Sicherheit gefährdende Sträflinge und Zwänglinge und zählt zur ersten und dritten Gruppe der grossen Mehrzahl noch die nach dem Vagabundengesetze bestraften Schüblinge. Der Ausdruck „Landstreicher" ist daher insoferne ungenau, als darin nicht nur die eigentlichen Landstreicher, sondern auch die Arbeitsscheuen und Bettler inbegriffen sind; unter der zweiten Gruppe der Ausweis- und Erwerbslosen werden hingegen der überwiegenden Mehrzahl nach die ohne Bestrafung abgeschobenen Vagabunden zu verstehen sein.

Nach dem Landesbuche ergibt sich für die Frage des Berufes der Schüblinge folgende Uebersicht:

	Absolute Zahlen				Relative Zahlen. Von je 100 Schüblingen sind			
	Landstreicher	Ausweis- und Erwerbslose	Prostitution	Sicherheit gefährdende Sträflinge	Landstreicher	Ausweis- und Erwerbslose	Prostitution	Sicherheit gefährdende Sträflinge
				von den Abgeschobenen				
Wien	2.880	2.766	356	556	44	40	5	9
Ober-Oesterreich	720	736	6	356	39	42	1	18
Linz	133	259	—	26	32	62	—	6
Steyr	55	53	—	166	20	19	—	61
Schärding	74	76	2	60	35	36	1	28
Galizien	2.229	785	60	1.129[1])	52	19	2	27
				von den Zugeschobenen				
Wien	258	250	9	67	—	—	—	—
Ober-Oesterreich	402	424	6	179	40	42	0	18
Linz	51	40	—	31	42	33	—	25
Steyr	34	41	—	15	38	46	—	16
Schärding	27	35	—	13	36	47	—	17
Galizien	319	396	4	243	33	41	1	25
Steiermark	348	1.144	7	588	17	55	0	28
Graz	42	319	2	395	5	42	1	52
Leoben	12	26	—	20	34	49	—	17
Pettau	23	50	2	10	27	59	2	12
Marburg	1	139	—	6	1	95	—	4

Schon aus dieser Uebersicht ist zu ersehen, dass die 3 Gruppen der bestraften Schüblinge (Landstreicher, Prostituierte, Sträflinge) im ganzen genommen nicht mehr Schüblinge umfassen als die eine Gruppe der Ausweis- und Erwerbslosen; in einigen Gegenden, so in Linz und Pettau, überwiegen sogar letztere. Freilich ist es hiebei nie genau festzustellen, wie weit diese scharfe Unterscheidung zwischen Landstreichern (bestraften Vagabunden) einer- und Ausweis- und Erwerbslosen (unbestraften Vagabunden) anderseits bei der statistischen Erfassung festgehalten wurde. In den Bezirken, in welchen sich Strafanstalten befinden, wie in Steyr und Graz, ist das Uebergewicht der bestraften Schüblinge ein bedeutendes; es nimmt aber hier, leicht erklärlicher Weise, unter diesen nicht die 1. Gruppe, sondern die 4. Gruppe: die Gruppe der die Sicherheit gefährdenden Sträflinge und Zwänglinge den obersten Rang ein, während sonst unter den bestraften Schüblingen überall die „Landstreicher" bei weitem die Mehrzahl bilden.

Besonders stark ist das Vorwiegen bestrafter Schüblinge in Galizien; hier zeigt sich dies fast in allen Bezirken, ausser in einigen mit überhaupt niedrigen, daher wenig charakteristischen Schüblingsziffern. Die galizische Schubstatistik unterscheidet schärfer als die allgemeine Statistik des Landesbuches zunächst zwei grosse Abtheilungen: unbestrafte und bestrafte Schüblinge. Zu der ersten Abtheilung werden gerechnet: die Ausweis- und Erwerbslosen, ferner die (nicht bestraften) Bettler, Prostituierten und andere; zu der zweiten

[1]) Nach der Anzahl der gefällten Schuberkenntnisse.

Digitized by Google

Gruppe rechnet die galizische Schubstatistik die Landstreicher, Bettler, Prostituierten, Arbeitsscheuen, die Sicherheit gefährdenden Personen und ausserdem noch besonders — obgleich offenbar zu letzteren gehörig — die mit Freiheitsstrafen Vorbestraften; endlich findet sich daselbst wieder eine allgemeine Sammelgruppe: „andere Sträflinge". Aus der bezirksweisen Uebersicht geht hervor, dass die Abschiebung wegen Vorbestrafung und der Gefährdung der öffentlichen Sicherheit abgeschobener Sträflinge besonders in Lemberg und Bochnia vorherrscht, also den Bezirken, wo sich Strafanstalten befinden; ausserdem aber auch in den Bezirken, wo grössere Gerichtsgefängnisse sind, wie z. B. in Stanislau und Przemysl.

Die Prostituierten figurieren in Galizien, wie auch in allen Ländernnur mit einem äusserst niedrigen Antheile; der Umstand, dass die anderen Prostituierten unter den Schüblingen in den einzelnen Ländern nur mit circa 1—5 Percenten, die häuslichen Dienstboten hingegen mit 1—15 Percenten und die weiblichen Schüblinge mit 11—27 Percenten unter den Schüblingen vertreten sind, wirft ein grelles Streiflicht auf die Verbreitung der nicht tolerierten Prostitution, die namentlich unter den häuslichen Dienstboten herrschen muss, da notorisch die Unsittlichkeit gerade bei dem weiblichen Geschlechte den Hauptanlass zu dessen zwangsweiser Entfernung aus einem Orte gibt. Die wegen Unsittlichkeit zwangsweise entfernten Frauenspersonen, welche nicht tolerierte Prostituierte ohne Gesundheitsbüchel sind, wurden aus diesem Grunde offenbar bei der statistischen Aufnahme der Schubursachen unter die „Landstreicher" oder die Ausweis- und Erwerbslosen eingereiht.

Eine Illustrierung des bereits Gesagten über die Ursachen der Abschiebung bietet noch die Schubstatistik der statistischen Jahrbücher der Stadt Wien, welche folgende, den gesetzlichen Begriffen schärfer entsprechende Gruppen aufstellt:

1. Ausweis- und Erwerbslose, 2. Landstreicher (§ 1 Vagabundengesetz = V.-G.), 3. Bettler und Arbeitsscheue (§§ 2, 3 u. 4 V.-G.), 4. Prostituierte (§ 5 V.-G.), ferner die Sicherheit der Person oder des Eigenthums gefährdende Personen und endlich 6. Personen, welche wegen verbotener Rückkehr bestraft wurden.

Für die Jahre 1895—1897 ergaben sich für diese nach der erwähnten Statistik folgende Zahlen:

Ursachen:		Ausweis- und Bestimmungslosigkeit		Landstreicher		Betteln und Arbeitsscheu		Prostitution	Gefährdung der Sicherheit		Verbotene Rückkehr		Sonstige	
		männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich	männlich	weiblich
Absolute Zahlen.														
A. Abgeschobene.														
Wien	1895 .	1.713	343	71	15	229	36	6	534	199	644	177	17	1
„	1896 .	2.261	490	242	46	41	5	58	375	115	820	256	30	10
„	1897 .	3.035	651	417	62	5	—	37	497	148	866	270	33	10
B. Zugeschobene.														
Wien	1895 .	161	15	58	4	15	—	1	186	20	—	1	—	2
„	1896 .	204	16	59	2	11	—	—	144	15	—	—	—	—
„	1897 .	184	15	46	—	9	—	—	134	13	—	—	—	—
Relative Zahlen. (Von je 100 Schüblingen.)														
A. Abgeschobene.														
Wien	1895 .	42	9	2	1	6	1	0	13	5	16	4	1	0
„	1896 .	48	10	5	1	1	0	1	8	3	17	6	0	0
„	1897 .	50	11	7	1	0	—	0	9	3	14	5	0	0
B. Zugeschobene.														
Wien	1895 .	35	3	13	1	1	3	0	40	4	—	0	—	—
„	1896 .	45	4	13	0	3	—	—	32	3	—	—	—	—
„	1897 .	46	4	12	—	2	—	—	33	3	—	—	—	—

Zu diesen Zahlen ist noch zu bemerken, dass nach den Erläuterungen im statistischen Jahrbuche der Stadt Wien für das Jahr 1897 (Seite 311, Anmerkung 4) das Steigen der Zahlen der wegen „Landstreicherei" und das Fallen der wegen „Bettelei und Arbeitsscheu" seit dem Jahre 1896 abgeschobenen Personen zu einander in Beziehung zu stehen und die Folge einer gegen früher abweichenden Beurtheilung des Thatbestandes seitens der Schubbehörde zu sein scheint.

Digitized by Google

Hervorzuheben ist ferner das starke Fallen der Zahlen für Prostitution seit dem Jahre 1890 in Wien. Es wurden wegen Prostitution im Jahre 1890: 133, 1891: 128, 1892: 85, 1893: 52, 1894: 56 Personen zwangsweise entfernt und seitdem sank, wie aus der gegebenen Uebersicht hervorgeht, diese Zahl auf 37. Auch diese Ziffern hängen mit einer gleichzeitigen wesentlichen Erhöhung der Ziffern der wegen der allgemeinen Ursache der „Ausweis- und Bestimmungslosigkeit" aus Wien abgeschobenen weiblichen Personen innig zusammen. Die Zahl derselben stieg von 308 Personen im Jahre 1890, 314 Personen im Jahre 1891 und 337 Personen im Jahre 1893 auf 651 Personen im Jahre 1897. Unter diesen Personen sind jedenfalls wieder die „nicht tolerierten" Prostituierten in starker Zahl vertreten.

Einen sehr ungleichmässigen, springenden Gang seit dem Jahre 1890 weist die Gruppe der wegen „Gefährdung der Sicherheit" etc. in Wien abgeschobenen Sträflinge und Zwänglinge auf, wie aus folgender Uebersicht hervorgeht. Es wurden deswegen solche in Wien abgeschoben:

im Jahre	männlich	weiblich
1890	850	261
1891	681	257
1892	509	201
1893	291	120
1894	286	92
1895	534	199
1896	375	115
1897	497	148

Jedoch zeigen auch diese Ziffern sinkende Tendenz.

Eine entschieden steigende Tendenz und eine immer grössere Bedeutung für die Abschiebungsursachen lassen jedoch die Ziffern der wegen „verbotener Rückkehr" abgeschobenen Revertenten erkennen, worüber noch später die Rede sein wird.

Unter den Zugeschobenen spielen die Abschiebungsursachen der Ausweis- und Bestimmungslosigkeit, der Gefährdung der Sicherheit bei entlassenen Sträflingen und Zwänglingen und auch noch der Landstreicherei fast die allein massgebende Rolle in Wien; Prostitution und Reversion kommen überhaupt als Gründe für den Zuschub nach Wien gar nicht in Betracht.

Das weibliche Geschlecht ist allgemein ausser bei der Prostitution sonst nur noch ziemlich stark bei den Ausweis- und Bestimmungslosen, den Schüblingen wegen Gefährdung der Sicherheit und den Revertenten vertreten; wegen Landstreicherei, Bettelns und Arbeitsscheu scheinen vorwiegend männliche Personen aufgegriffen zu werden oder wenigstens vorwiegend dem Schub zu verfallen, während das weibliche Geschlecht hierin nachsichtiger beurtheilt zu werden scheint.

6. Andere wichtige Momente des Schubwesens.

Die Statistik des Landesbuches gibt über andere Momente des Schubwesens als die vorbehandelten mit Ausnahme der Kostenfrage keinen Aufschluss. Einige sehr interessante Daten über weitere wichtige Fragen des Schubwesens enthält jedoch noch das statistische Jahrbuch der Stadt Wien. Es sind dies die Fragen der Zahl der mittelst Zwangspass Heimgeschobenen, der Anhaltungsdauer eines Schüblings und des Zeitpunktes seiner Abschiebung.

Die Anzahl der mittels Zwangspasses statt im Schubtransporte in Wien Abgeschobenen erhellt aus folgender Uebersicht.

Jahr	Gesammtzahl der Abgeschobenen in Wien	hievon mit Zwangspass heimgewiesen		
		zusammen	männlich	weiblich
1890	4.784	424	—	—
1891	4.890	285	159	126
1892	4.994	244	162	82
1893	4.251	160	96	64
1894	4.011	144	92	52
1895	3.963	44	31	13
1896	4.760	62	43	19
1897	6.046	69	52	17

Der Zwangspass ist demnach nur ein äusserst selten gebrauchtes Mittel zur Abschiebung, der Schubtransport herrscht bei weitem vor, ob-

Digitized by Google

gleich nach dem Reichs-Schubgesetze vom Jahre 1871 eigentlich das Umgekehrte der Fall sein sollte. Der Zwangspass bietet offenbar nach der Ansicht der Wiener Polizeibehörden und wohl auch der der meisten anderen Behörden nicht die Garantie, dass der Abgeschobene auch wirklich die vorgeschriebene Route einhält. Der Zwangspass wurde daher schon von jeher immer selten angewendet. Das beinahe stete und auffallende Sinken der Ziffer der in Wien mittels Zwangspasses Heimbeförderten beweist aber auch, dass dieses Mittel stets noch mehr in Misscredit kommt und ganz zu verschwinden droht.[1])

Die Dauer der Anhaltung der Abgeschobenen geht aus folgender Uebersicht hervor.

Im Jahre	Dauer der polizeilichen Haft in Wien: 1 Tag	2 Tage	3 Tage	4 Tage	5 Tage	6 Tage	7 Tage	8—14 Tage	15—21 Tage	22—28 Tage	29—35 Tage	36—42 Tage	über 6 Wochen
	Zahl der Heimgewiesenen												
1895 . .	2.774	470	134	88	33	34	35	208	125	48	6	4	4
1896 . .	3.524	456	135	94	98	45	37	210	110	45	6	4	2
1897 . .	4.027	502	264	237	229	188	76	258	148	81	23	8	5

Die vorwiegende Dauer bei einem Heimgewiesenen beträgt daher in Wien einen Tag; in einem Tag pflegt daher das Heimatsrecht des Heimzureisenden festgestellt und das Schuberkenntnis gefällt zu werden; in schwierigen Fällen, wo längere Erhebungen wegen des Heimatsrechtes nöthig sind, bewegt sich die vorwiegende Anhaltsdauer bei einem Schüblinge zwischen 8 bis 28 Tagen, eine immerhin kurze Zeit, wenn man die Langwierigkeiten der Feststellung des Heimatsrechtes armer Personen nach dem in Oesterreich geltenden Heimatsrechte bedenkt, sobald dieses einmal zwischen mehreren Gemeinden streitig geworden ist. Die Fälle längerer Anhaltung sind nur äusserst selten, so dass die Vermuthung naheliegt, Inhaftierte, bei welchen sich die Feststellung des Heimatsrechtes so lange verzögert, würden lieber aus der Haft entlassen, als dass die Beendigung der definitiven Feststellung des Heimatsrechtes abgewartet wird, zumal da die Gefahr dann immer vorhanden ist, dass die Anhaltungsgemeinde selbst für den Abzuschiebenden wegen Unmöglichkeit der Feststellung seines Heimatsrechtes als dessen Heimatsort erklärt wird (§§ 19 und 43 des Heimatsgesetzes vom 3. December 1863, R.-G.-Bl. Nr. 105). Die durchschnittliche Dauer der Anhaltung der Abgeschobenen bis zum Vollzuge ihrer Abschiebung ist daher eine relativ niedrige; sie betrug im Jahre 1890 2·97, im Jahre 1897 2·57 Tage und stieg in der Zwischenzeit nur einmal auf 3·35 Tage (1891). In diesen Ziffern ist die Anhaltungsdauer bei denjenigen Inhaftierten nicht zum Ausdrucke gelangt, gegen welche aus welchen Gründen immer kein Schuberkenntnis gefällt wurde.

Die Jahreszeit, zu welcher sich die meisten Schubfälle ereignen, geht aus nachstehender Uebersicht hervor:

im	Im Jahre 1895: Abgeschobene	Zugeschobene	Durchgeschobene	Im Jahre 1896: Abgeschobene	Zugeschobene	Durchgeschobene	Im Jahre 1897 waren in Wien: Abgeschobene	Zugeschobene	Durchgeschobene
Jänner . .	406	49	259	382	41	271	548	38	288
Februar . .	320	50	312	368	39	278	466	37	299
März . . .	364	38	319	409	42	314	492	32	295
April . . .	339	43	208	428	44	207	636	30	216
Mai. . . .	353	30	205	447	43	209	611	26	218
Juni . . .	264	33	176	359	23	269	491	32	182
Juli . . .	290	37	170	339	30	189	445	29	147
August . .	287	33	209	380	40	177	454	31	210
September .	296	39	162	336	30	207	420	34	221
October . .	303	41	176	358	40	186	425	38	343
November .	357	32	216	463	33	204	421	34	251
December .	406	38	257	480	46	255	552	46	254
	3.985	463	2.669	4.749	451	2.766	6.031	401	2.925

Wie aus diesen Zahlen hervorgeht und wie es auch nach den allgemeinen Erwerbs- und Witterungsverhältnissen leicht begreiflich ist,

[1]) Nach Gorzynski a. a. O. machen von den nach Galizien Zugeschobenen die mit Zwangspass Einlangenden blos 1·56 Percente der Schüblinge aus; innerhalb Galiziens selbst aber sollen noch immer gegen 30 Percente mit Zwangspass befördert werden.

Digitized by Google

füllen sich die Schubarreste im Winter und leeren sich im Sommer. Die Monate der regelmässig strengsten Kälte December—Jänner weisen auch die stärkste Zahl von Schüblingen auf, die Monate Juni bis September die schwächste.

Aehnliche Resultate — wenigstens was die Jahreszeiten betrifft — weisen auch die der Statistischen Central-Commission eingesandten Materialien der ober-österreichischen Schubstatistik aus. Nach einer Zusammenstellung des Verfassers ergab sich demnach in Ober-Oesterreich für vier Bezirke im Jahre 1897 für die Abgeschobenen folgendes Bild:

	Häufigkeit der Schubfälle nach Monaten													
	a) allgemein												b) Gesammtzahl	
	Jänner	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	October	November	December	I. Semester	II. Semester
Braunau	19	12	20	7	9	7	8	4	4	10	12	9	74	47
Linz	30	33	26	17	16	18	20	33	14	36	25	25	140	53
Steyr[1]	34	31	19	21	19	9	40	21	26	12	18	11	133	128
Ischl	7	6	7	11	8	5	4	6	4	5	5	5	44	29

Also auch hier überall ein starkes Anwachsen der Schüblingszahl in den Monaten der rauhen Jahreszeit; ein starkes Sinken derselben im Sommer und Herbst.

Einige Daten lassen sich aus der vorliegenden Statistik auch über die Erfolge der Schubpolizei geben. Im allgemeinen sind dieselben allerdings nach der gegenwärtig vorliegenden Schubstatistik nur ungenügend zu erfassen.

Vor allem fehlt jede Statistik über die Anzahl der in der Heimatsgemeinde wirklich angelangten Schüblinge im Verhältnis zur Zahl der dahin Abgeschobenen; ferner mangelt eine Statistik der Schubentweichung und Bestrafung wegen Schubentweichung, weiters eine Statistik der Schubwiederholung, der Reversion bei Abgeschafften und der wichtigen Momente der Rückfälligkeit oder Besserung der Abgeschobenen nach ihrer Ankunft in der Heimatsgemeinde.

Einige wichtige Schlüsse lassen sich jedoch auch aus den durch die Landesschubstatistik gegebenen Zahlen ziehen.

Offenbar sollte sich nämlich die Summe der Zahlen der nach einer anderen Gemeinde desselben Landes Abgeschobenen mit der Summe der Zahlen der aus einer Gemeinde desselben Landes Zugeschobenen decken. In dieser Hinsicht sind in den statistisch verlässlicheren Ländern Ober-Oesterreich und Steiermark ausgewiesen[2]):

	Zahl der nach einer Gemeinde nebenstehenden Landes von einer Gemeinde desselben Landes Abgeschobenen	Zahl der von einer Gemeinde nebenstehenden Landes in eine Gemeinde desselben Landes Zugeschobenen	Auf 100 Abgeschobene kommen Zugeschobene
Ober-Oesterreich (1897)	571	527	92
Steiermark (1895)	2.078	1.397	67

Also schon in dem grösseren, mit vielen ärmeren Bezirken durchsetzten Steiermark gelangen von den Abgeschobenen nur $^2/_3$ wirklich in die Heimatsgemeinde; die anderen kommen entweder durch Tod oder Krankheit in Abfall, oder entweichen während des Schubtransportes; letzterer Grund dürfte bedeutend vorherrschen; jedenfalls deutet die hohe Quote der in Steiermark nicht eingelangten Schüblinge auf einen ziemlichen Misserfolg der Schubpolizei.

Noch besser lässt sich dieses Moment in Galizien feststellen.

Die galizische Schubstatistik weist, wie bereits erwähnt, nicht so wie die anderen Länder blos allgemein die Anzahl der Schubfälle, sondern wenigstens für die Abgeschobenen sowohl die Anzahl der Schüblinge als auch die Anzahl der Schuberkenntnisse (also damit der Schubfälle) auf. Mit den Schuberkenntnissen sind auch diejenigen Schubfälle gezählt, welche sich bei demselben Schübling wiederholt haben.

[1]) Hier sind im Jänner mehrere Fälle vom December 1895, im Juli mehrere vom Juni mitgerechnet.
[2]) Für Bezirke fehlt eine derartige Statistik ganz.

Digitized by Google

Für einige wichtige Bezirke ergibt sich hiebei folgende Uebersicht in Galizien:

Galizien 1897.

Politischer Bezirk	Anzahl der Schüblinge	Anzahl der Schub-erkenntnisse
Handelskammerbezirk Krakau		
Krakau Stadt	712	1.505
Biala	54	71
Bochnia	76	81
Tarnow	45	70
Neu-Sandec	58	73
Saybusch	2	2
Wadowice	26	32
Handelskammerbezirk Lemberg		
Lemberg Stadt	589	981
Dolina	9	11
Jaroslau	35	41
Kolomea	46	64
Nadworna	16	17
Przemysl	374	560
Sokal	24	29
Stanislau	110	113
Handelskammerbezirk Brody		
Brody	50	33
Husiatyn	17	10
Tarnopol	15	20
Ganz Galizien	2.728	4.203

Auch hier zeigt sich sehr deutlich, dass die Revertenten wenigstens in den städtischen Bezirken fast überall ein Drittel bis ein Viertel der Abgeschobenen ausmachten, eine für die Wirkungen und den Erfolg des Schubwagens ungemein bezeichnende Thatsache.

7. Die Abschaffungsverhältnisse.

Ueber die so wichtige Frage der Abschaffung gibt ebenfalls nur die Statistik der Jahrbücher der Stadt Wien Aufschluss. Im Landesbuche ist diese Frage leider nicht behandelt.[1])

Nach der Statistik der Wiener Jahrbücher wurden aus dem Wiener Polizeirayon[2]) abgeschafft:

Im Jahre	Männlich	Weiblich	Zusammen
1887	412	127	539
1888	522	243	765
1889	492	256	748
1890	388	164	552
1891	440	256	696
1892	624	266	890
1893	527	175	702
1894	394	148	542
1895	282	65	347
1896	292	97	389
1897	384	73	457

Nach diesen Ziffern befand sich die Bewegung innerhalb der Gesammtzahl der Abgeschafften im Jahre 1892 auf ihrem höchsten Punkt, bis zum Jahre 1895 sank sie dann um mehr als die Hälfte herab, um, wie es scheint, jetzt wieder allmählich anzusteigen.

[1]) Wegen strafweiser Ausweisung von Ausländern vergleiche auch die österreichische Statistik, XXV, „Ueber die Ergebnisse der Strafrechtspflege", so zum Beispiel für das Jahr 1895, Band LV, 3, Seite 3.

[2]) Stadtgemeinden Wien und Floridsdorf.

Digitized by Google

Einen tiefen Einblick in die sociale Bedeutung der Abschaffung gewährt es, wenn man mit der Zahl der Abgeschafften die Zahl der wegen „verbotener Rückkehr" bestraften Abgeschafften (Revertenten) vergleicht, um den Erfolg auch dieser Massregel zu ermessen. Nach den Wiener Jahrbüchern wurden wegen verbotener Rückkehr bestraft und sohin wieder in ihre Heimatsgemeinde abgeschoben:

Im Jahre	Männlich	Weiblich	Zusammen
1886	764	211	975
1887	293	24	317
1888	607	104	711
1889	648	111	759
1890	465	236	701
1891	499	246	745
1892	706	350	1.056
1893	762	342	1.104
1894	644	251	895
1895	644	177	821
1896	820	256	1.076
1897	866	270	1.136

Der Vergleich dieser Tabelle mit der früheren über die Abschaffung zeigt auf den ersten Blick, in wie hohem Masse das mit der Abschaffung verbundene Verbot der Wiederkehr nach Wien überschritten wird. Diese Erscheinung wird noch dadurch bedeutsamer, dass es sich hier nur um jene Fälle der Reversion handelte, welche die Polizei wirklich ausfindig machte und welche zur Kenntnis des Strafgerichtes gelangten, während die gewiss zahlreichen Fälle der unbemerkten Reversion in der obigen Tabelle naturgemäss gar nicht zum Ausdrucke gelangen können. Höchst charakteristisch ist hiebei auch die Erscheinung, dass fast regelmässig, wenn auch nicht streng proportionell, die Anzahl der Revertenten steigt, wenn in einem Jahre die Anzahl der Abgeschafften steigt, und dass diese Zahl fällt, wenn dies bei letzteren der Fall ist. Die näheren Verhältnisse der von Wien Abgeschafften enthält die folgende Tabelle in Relativzahlen für drei Jahre:

Zahl, Geschlecht und Heimatsrecht der Abgeschafften, örtlicher und zeitlicher Umfang, dann Ursachen der Abschaffung in Wien in den Jahren 1895—1897 (in relativen Zahlen für je 100 Personen).

Jahr	Zahl der aus dem Wiener Polizeirayon abgeschafften Personen	Geschlecht		Von der Gesammtzahl waren heimatsberechtigt			Von der Gesammtzahl wurden abgeschafft								
							aus			für			aus Gründen der öffentlichen		
		männlich	weiblich	in einer Gemeinde Oesterreichs ausserhalb des Wiener Polizeirayons	in den Ländern der ungarischen Krone	im sonstigen Auslande	dem Wiener Polizeirayon	Nieder-Oesterreich	Oesterreich	eine bestimmte Zeit	beständig	infolge gerichtlichen Spruches	Sicherheit	Sittlichkeit	Ordnung
1895 . . .	100	81	19	78	17	5	19	62	19	18	82	4	63	1	32
1896 . . .	100	75	25	75	17	8	16	59	25	29	71	5	64	2	29
1897 . . .	100	84	16	70	20	10	19	56	25	32	68	6	50	5	39

Die persönlichen Verhältnisse der Abgeschafften ähneln stark denen der Schüblinge in Wien; das Verhältnis zwischen männlichem und weiblichem Geschlechte ist ähnlich wie bei den Schüblingen, nämlich durchschnittlich 4:1. Gegen drei Viertel der Abgeschafften sind auch hier Oesterreicher und hievon, nach dem Umfange des Abschaffungsrayons zu schliessen, ebenfalls nur 16—19 Percente aus Nieder-Oesterreich; die abgeschafften Ausländer

Digitized by Google

stammen zum grössten Theil aus Ungarn. Die durchaus meisten Abschaffungen erfolgen aus dem Grunde der Sicherheit und Ordnung. Die Sittlichkeit kommt als officieller Abschaffungsgrund ebenso selten in Anwendung, wie bei der Abschiebung die Prostitution. Die Abschaffung erfolgt neuerdings immer mehr auf „beständig", statt auf eine bestimmte längere oder kürzere Zeit (gewöhnlich 5—10 Jahre). Die Praxis ist hierin immer strenger geworden, wie nachstehende Zahlen beweisen.

Im Jahre	Es wurden aus dem Wiener Polizeirayon abgeschafft	
	für beständig	für eine bestimmte Zeit
1887	306	233
1888	361	404
1889	251	497
1890	347	351
1891	349	201
1892	730	160
1893	524	178
1894	367	175
1895	286	61
1896	275	114
1897	312	115

Auch für die Zeit der Abschaffung scheint daher das Jahr 1892 den Wendepunkt der Praxis zu bedeuten, indem auch hier von diesem Jahr eine bedeutend schärfere Praxis einsetzt.

8. Zur Kostenfrage.

Nach den gesetzlichen Bestimmungen sind bei den Abschiebungen folgende Kosten zu unterscheiden:

1. Die Kosten vom Zeitpunkte der Anhaltung einer Person zum Zwecke ihrer Abschiebungsveranlassung bis zur Schubvollstreckung, also die Zeit der Strafvorerhebung, der Feststellung des Heimatsrechtes und der Fällung des Schuberkenntnisses bis zur Rechtskraft desselben. (Anhaltungskosten.)

2. Die Kosten für die Beistellung, Beleuchtung, Beheizung und Instandhaltung der Schublocalitäten, Beaufsichtigung der Schüblinge und Besorgung der Schubgeschäfte. (Man könnte sie sachliche Abschiebungskosten nach Analogie der sachlichen Schullasten nennen.)

3. Die übrige Abschiebungskosten, also insbesondere diejenigen persönlicher Natur, für ärztliche Untersuchung, Verpflegung, Reinigung und Bekleidung der Schüblinge, Transport derselben und Schubbegleitung, sowie die allfällige Betheilung der mit Zwangspässen versehenen mit der nöthigen Unterstützung. (Persönliche Abschiebungskosten.)

Die Kosten ad 1 hat principiell die Gemeinde, bei welcher die Anhaltung stattgefunden hat, aus dem Grunde der Sicherheitspolizei zu tragen, die Kosten ad 2 principiell diejenigen Schubstationsgemeinden, welche der Schübling auf dem Schubtransporte passiert; die Kosten ad 3 sind zunächst von den Landesfonden der abschiebenden Länder unter Rückersatzpflicht des Landesfondes der Heimatsorte zu bestreiten. Zahlungsfähige Schüblinge haben diese Schubkosten den Landesfonden zurückzuersetzen. Auch können die Heimatsgemeinden der Schüblinge im Wege der Landesgesetzgebung zur Bezahlung dieser Kosten verhalten werden. Die Zahlung der Schubkosten für Ausländer richtet sich nach den Verträgen, eventuell obliegt diese den Fonden des Landes, wo sie aufgelaufen sind. Nachlässige Gemeinden haften unbedingt für die Folgen ihrer Nachlässigkeit (Schubentweichung, Wiederabschiebung etc.).

Im Rahmen dieser allgemeinen Bestimmungen des Reichsschubgesetzes (§§ 14—18) haben nun die einzelnen Kronländer eine ganze schier unüberblickbare Reihe von Gesetzen geschaffen, welche diese Kostenersatzfragen näher regeln. In einigen Ländern, so in Nieder-Oesterreich, sind zur Bezahlung der sachlichen Schubkosten für die Schubstationen Schubbezirke gebildet, zu welchen alle im Sprengel einer Schubstationsgemeinde (gewöhnlich der Bezirksgerichtsort) gehörigen Gemeinden zusammengefasst werden. Auf diese Gemeinden werden dann die Schubkosten im Concurrenzwege nach Massgabe der Steuerleistungen der Gemeinden aufgetheilt. Das Land trägt die Anhaltungs- und persönlichen Schubkosten, verlangt aber von der Heimatsgemeinde den Rückersatz eines Fünfttheiles. In den meisten anderen Ländern leistet hingegen der Landesfond den Schubstationsgemeinden für die sachlichen Schubkosten einen Zuschuss in Form eines Pauschalbetrages per Kopf eines Schüblings (z. B. in Böhmen 20 Kreuzer), verlangt aber von den Heimatsgemeinden einen Beitrag von einem Fünftel der Schubauslagen für jeden zahlungsunfähigen Schübling. Im Falle der Wiederholung (bei Reversion) muss hiebei

Digitized by Google

in vielen Ländern das Doppelte gezahlt werden. (Näheres über diese Frage noch am vollständigsten im „österreichischen Rechtslexikon“ unter „Schubwesen“.)

Die Höhe der Schubkosten in den einzelnen Ländern und deren Auftheilung unter die zur Zahlung verpflichteten Körperschaften im Erhebungsjahre 1897 ist aus nachstehender Tabelle in absoluten und relativen Zahlen ersichtlich:

Schubkosten in Gulden österreichischer Währung.

	Absolute Zahlen				Relativzahlen von der Summe in Percenten			
	getragen				getragen			
	vom Lande	von den Bezirken oder Gemeinden[1]	(ersetzt) von anderen Ländern	Summe	vom Lande	von den Bezirken oder Gemeinden	(ersetzt) von anderen Ländern	Auslagen per Kopf eines Schüblings
Nied.-Oesterr.	21.306	19.576	30.641 [2]	71.523	30	25	45	2·—
Ober-Oesterr.	12.809	1.577	7.072	21.458	60	10	30	5·30
Steiermark[3]	25.230	—	10.057	35.287	70	—	30	4·—
Kärnten	4.546	884	2.226	7.656	60	10	30	1·41
Krain[4]	6.712	163 [5]	4.380	11.255	60	1	39	—
Tirol	15.996	7.101	2.466	25.563	60	30	10	—
Mähren	23.821	5.279	11.331	40.431	60	10	30	0·75
Schlesien	8.340	—	1.319	9.659	90	—	10	1·55
Galizien	17.477 [6]	6.017	826	24.320	70	25	5	4·72
	136.237	40.597	70.318	247.152				

Die durchaus meisten Kosten werden demnach von den Landesfonden getragen; in Nieder-Oesterreich und Krain werden auch sehr stark andere Länder zum Rückersatze herangezogen (mit circa einem Drittel der Gesammtkosten), wie auch die bereits im zweiten Abschnitte gegebene Tabelle 5 beweist. In Galizien hingegen kommen erklärlicherweise infolge der so stark überwiegenden Bedeutung der Innenschubbewegung die andern Länder nur ganz unbedeutend in Betracht. Die im Landesbuche ausgerechneten Durchschnitts-Schubkosten für einen Schübling betragen 75 Kreuzer in Mähren, bis 5 Gulden 30 Kreuzer in Ober-Oesterreich; ob nicht in Mähren der so auffallend niedrige Durchschnittspreis auch auf Rechnung der gerade dort stark hervortretenden Doppelzählungen zu stellen ist, möge dahingestellt bleiben. 2 Gulden scheint an Durchschnittskosten denn doch, wie in Nieder-Oesterreich, der Mindestsatz für einen Schübling zu sein. Zieht man die in der Landesschubstatistik (Seite 55—57) für die einzelnen Bezirke ausgewiesenen Zahlen in Betracht, so kommen mitunter sehr bedenkliche hohe Durchschnittsziffern zum Vorschein: so 12 Gulden in Linz, 7 Gulden 35 Kreuzer in Wels, namentlich aber in Tirol, so Innsbruck mit 17 Gulden 5 Kreuzer, Imst mit 31 Gulden, Brixen mit 39 Gulden 81 Kreuzer, Tione mit 57 Gulden 25 Kreuzer oder gar Borgo mit 237 Gulden für einen Schübling. Die Kosten erhöhen sich sichtlich, je weniger Schüblinge zur Abschiebung gelangen.

Im ganzen handelt es sich in den neun Kronländern, von welchen Daten vorliegen, um Kosten im Betrage von 247.152 Gulden[7]), eine beträchtliche Summe, wenn man noch dazu den zweifelhaften Erfolg vieler Abschiebungen, wie in den vorigen Abschnitten dargethan wurde, erwägt.

---

[1]) Bezw. von den Gemeinden und Bezirken zusammen.

[2]) In Nieder-Oesterreich von den Gemeinden und Bezirken zusammen; in Krain nur von den Schubbezirken; in den anderen Ländern von den Gemeinden; die „sachlichen“ Schubkosten, welche auch in Krain von den Schubstationen zu tragen sind, wurden dort nicht ausgewiesen.

[3]) In Steiermark findet keine Concurrenz der Bezirke und der Gemeinden statt.

[4]) Hievon 3.886 Gulden an andere Länder. In Krain leisten die Gemeinden keine Beiträge. Die von den Schubstationen zu tragende Beistellungsregie ist nicht ausgewiesen.

[5]) Vom Bezirke.

[6]) Nur fürs eigene Land. Circa 5.000 Gulden an andere Länder.

[7]) Nach einer Mittheilung von Gorzynski a. a. O. zahlte Galizien allein, trotz seiner schwachen Schubfrequenz, an Schubkosten im Jahre 1887—1897 242.000 Gulden.

Digitized by Google

Tabellen-Anhang.

Tabelle I. Zahlen der Ab- und Zugeschobenen für die einzelnen im Landesbuche behandelten Länder.

Länder	Zahl der Schubstationen	Anzahl der Abgeschobenen: männliche	weibliche	zusammen	Anzahl der Zugeschobenen: überhaupt	aus Ungarn und dem Auslande	Anzahl der Durchgeschobenen	Summe der: Ab- und Zugeschobenen (mit Ausnahme der des eigenen Landes) und der Durchgeschobenen	Ab- und Zugeschobenen	Ab-, Zu- und Durchgeschobenen
N.-Oesterr.	88	8.928	1.534	10.462	2.680	190	8.734	{11 154 / [1])19.888}	13.142	21.876
Ob.-Oesterr.	73	—	—	1.818	1.011	32	298	{2.302 / [4]) 2.600}	2.829	3.127
Steiermark	87	5.271	863	6.134	2.087	238	—	6.824	8.221	8.221
Kärnten	38	4.848	577	5.425	—	—	—	—	[3])5.425	5.425
Krain	30	—	—	1.174	1.336	117	2.537	{1.827 / [1]) 4.361}	2.510	5.047
Tirol	54	1.471	251	1.722	640	18	—	1.952	2.362	2.362
Mähren	153	31.181	7.874	39.055	25.580	1.722	—	46 940	64.635	64.635
Schlesien	37	—	—	1.297	2.545	268	1.549	{2.679 / [1]) 4.228}	3.842	5.391
Galizien	259	2.007	721	[1])2.728	962	209	—	3.481	3.690	3.690
Zusammen	819	53.706	11.820	69.815	36.841	2.794	13.118	{[2])72.617 / [4])85 735}	106.656	119.774

Länder	Civilbevölkerung pro 1895	Zahl der vorwiegend in Betracht kommenden Berufe in nebenstehenden Ländern nach der 1890er Berufszählung, und zwar: Landarbeiter und 1. Taglöhner	häusliche Dienstboten	andere Arbeiter und Taglöhner	Selbständige ohne Berufsangabe	zusammen (in Tausendern)	Relativzahl der Abgeschobenen: in Permille der Bevölkerung	in Permille der Arbeiter und der anderen erweiterten Berufe	Vergleich der Armenpflege: auf 1 Pflegling kommen Civilbewohner in der: geschlossenen Armenpflege	offenen Armenpflege	von den Kosten d. öffentl. Armenpflege auf den Kopf der Civilbevölkerung
N.-Oesterr.	2,829.866	318	114	1.294	19	1.745	[5]) 35	104	434	19	0·29
Ob.-Oesterr.	804 846	231	12	32	43	318	[6]) 22·5	57	397	48	0·82
Steiermark	1,316.216	445	22	126	4	597	46·5	120	421	49	1·27
Kärnten	364.583	133	5	32	1	171	15	32	643	95	0·56
Krain	503.966	174	5	32	1	212	23	61	2.103	—	—
Tirol	809.707	278	12	65	26	381	[7]) 21	45	—	—	0·42
Mähren	2,337.600	551	35	32	5	911	[8])171·5	421	1.436	79	0·39
Schlesien	631.504	126	10	111	16	263	25	49	614	49	—
Galizien	6,956.699	2.346	116	271	13	2.746	3·5	10	—	—	—

[1]) Mit den Durchgeschobenen.
[2]) Die Abgeschobenen und die aus Ungarn und dem Auslande Zugeschobenen.
[3]) Nur die Abgeschobenen.
[4]) Abschiebungsfälle und Erkenntnisse 4203.
[5]) Ohne Wien 30.
[6]) Ohne Linz 21.
[7]) Hievon war Nord-Tirol bedeutend höher als Süd-Tirol betheiligt; so Kufstein 73, Schwaz 62, aber Riva 5 Permille.
[8]) Ohne Brünn 170.

Digitized by Google

Tabelle II.

Länder	Heimatsverhältnisse der Abgeschobenen							
	absolut				relativ in Percenten			
	in dasselbe Land	in ein anderes Land	nach Ungarn	ins Ausland	in dasselbe Land	in ein anderes Land	nach Ungarn	ins Ausland
Nieder-Oesterreich	2.378	6.107	1.581	396	22	59	15	4
Ober-Oesterreich	571	980	52	215	31	54	3	12
Steiermark	2.087	2.684	632	731	33	43	12	12
Kärnten	2.094	1.083	[3]) 2.181	67	38	20	1	41
Krain [1])	839	257	39	32	72	22	3	3
Tirol	560	998	27	637	33	29	2	36
Mähren	25.580	10.553	1.891	1.031	65	27	5	3
Schlesien	708	541	18	30	55	41	1	3
Galizien	2.447	122	17	142	89	4	1	6
Zusammen	37.264	22.825	4.324	5 395	—	—	—	—

Länder	Von je 100 Personen nebenstehenden Landes waren 1890 zuständig nach			
	einer anderen Gemeinde desselben Landes	einem andern Land	Ungarn	dem Ausland
Nieder-Oesterreich	21·4	29·6	5·9	1·6
Ober-Oesterreich	39·2	10·4	0·4	0·8
Steiermark	41·1	9·5	2·1	0·5
Kärnten	36·2	8·0	0·6	0·8
Krain [1])	18·5	2·8	0·5	0·2
Tirol	23·2	3·8	0·1	2·3
Mähren	31·1	6·7	0·5	0·2
Schlesien	30·2	9·7	0·5	2·2
Galizien	15·2	0·6	0·1	0·3
Zusammen	—	—	—	—

Tabelle III.

Länder	Altersverhältnisse der Abgeschobenen												Geschlechtsverhältnis			
	Absolute Zahlen im Alter von				Relativ in Percenten ist betheiligt das Alter				Von je 100 Einwohnern nebenstehenden Landes standen im Jahre 1890 im Alter von				Von je 100 Abgeschobenen waren		Von je 100 der Landesbevölkerung waren 1890	
	bis 14	14 bis 18	18 bis 50	über 50	bis 14	14 bis 18	18 bis 50	über 50	bis 15	15 bis 20	20 bis 50	über 50	männlich	weiblich	männlich	weiblich
	Jahren				Jahren				Jahren							
Nieder-Oesterreich	388	1.181	8.144	749	4	11	78	7	29	10	45	16	85	15	48	52
Ober-Oesterreich	87	188	1.263	280	5	10	69	16	19	8	41	32	84	[3])16	49	51
Steiermark	148	555	4.878	553	2	9	80	9	30	9	42	19	86	14	49	51
Kärnten	149	557	4.046	673	3	10	75	12	32	9	41	18	89	11	48	52
Krain	30	61	796	304	3	5	67	25	36	9	35	20	—	—	45	55
Tirol	20	168	1.270	264	1	10	74	15	36	10	39	15	80	20	48	52
Mähren	1.674	2.815	28.802	5.764	4	7	74	15	36	11	39	14	80	20	45	55
Schlesien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	55
Galizien	54	197	1.958	519	2	7	72	19	38	10	40	12	73	27	49	51
Zusammen	2.550	5.722	51.157	9.106	4	8	75	13	—	—	—	—	81	19	49	51

[1]) Ausserdem 7 ohne Angabe des Heimatsrechtes.
[2]) Hievon allein 1733 von Villach, offenbar italienische Bahnarbeiter.
[3]) Nach den Ab- und Zugeschobenen.

Digitized by Google

Tabelle IV.

Länder	Berufsverhältnisse der Abgeschobenen												Im Jahre 1890 waren von je 100 der in Tabelle I erwähnten Berufe	
	absolute Zahlen						relativ in Percenten							
	Handwerker	Fabriksarbeiter	landwirthschaftliche Arbeiter	Dienstboten	ohne Beruf	andere	Handwerker	Fabriksarbeiter	landwirthschaftliche Arbeiter	Dienstboten	ohne Beruf	andere	landwirthschaftliche Arbeiter	Dienstboten
Nieder-Oesterreich	3.704	1.008	539	124	3.474	523	35	10	5	12	33	5	31	11
Ober-Oesterreich .	599	56	200	13	787	163	33	3	11	1	[1])43	9	73	4
Steiermark . . .	1.764	153	19	572	1.046	2.580	29	2	1	9	17	42	63	3
Kärnten	1.160	80	108	175	1.493	2.409	22	1	2	3	28	44	78	3
Krain	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	25
Tirol	845	45	23	65	543	201	49	3	1	4	32	11	70	35
Mähren	12.794	3.667	2.678	2.434	15.030	2.452	33	9	7	6	38	7	60	4
Schlesien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50	4
Galizien	51	51	12	329	1.588	697	2	2	1	12	57	26	82	4
Zusammen .	20.917	5.060	3.579	4.802	23.961	9.025	30	8	5	7	35	15	—	—

Tabelle V.

Länder	Ursachen der Abschiebung											
	A. Absolute Zahlen				B. Relative Zahlen				C. Anzahl der durch Strafende Entlassenen, und zwar			
	Landstreicherei	Ausweis- und Erwerbslosigkeit	Prostitution	die Sicherheit gefährdende Sträflinge und Zwänglinge	Landstreicherei	Ausweis- und Erwerbslosigkeit	Prostitution	die Sicherheit gefährdende Sträflinge und Zwänglinge	aus den Gerichtsgefängnissen (1896)	aus den Strafanstalten (1896)	aus den Zwangsarbeitsanstalten (1897)	aus den Besserungsanstalten (1897)
Nieder-Oesterreich	4.401	4.521	373	1.167	42	44	3	11	41.457	894	244	200
Ober-Oesterreich .	720	736	6	356	39	42	1	18	8.539	386	—	—
Steiermark . . .	1.605	3.338	17	1.174	27	54	0	19	18.412	669	130	38
Kärnten	1.663	3.512	28	252	30	65	1	4	5.927	—	—	—
Krain	—	—	—	—	—	—	—	—	8.063	85	96	25
Tirol	771	800	1	[2]) 125	45	46	0	[2]) 7	10.204	41	—	—
Mähren	16.034	9.635	936	12.450	41	25	2	32	42.153	505	415	118
Schlesien	875	316	7	99	67	24	1	8	14.212	—	—	—
Galizien	2.229	785	60	1.129	52	19	2	27	107.879	787	—	—
Zusammen .	28.268	23.643	1.428	16.752	41	34	—	25	—	—	—	—

[1]) 1890 wurden in Ober-Oesterreich 43.000, das ist 14 Percente Ortsanwesende ohne Berufsangabe gezählt.

[2]) Ausserdem 30 Unausgewiesene, das sind 2 Percente.

Digitized by Google

Tabelle VI.

Länder	Zahl der nach einer Gemeinde dieses Landes von einer Gemeinde desselben Abgeschobenen	Zahl der von einer Gemeinde dieses Landes in eine Gemeinde desselben Landes gelangten Zugeschobenen	Auf 100 Abgeschobene kommen Zugeschobene
Nieder-Oesterreich	2.378	1.988	83
Ober-Oesterreich	571	527	92
Steiermark	2 078	1.397	67
Kärnten	2.094	—	—
Krain	839	686	82
Tirol	560	410	73
Mähren	25.580	17.695	69
Schlesien	708	1.163	164
Galizien	2 447	753	39
Zusammen .	37.255	24.619	66

Tabelle VII. Relativzahlen der Zugeschobenen.

Länder	Heimat				Beruf						Ursache der Abschiebung			
	aus demselben Lande	aus einem andern Lande	aus Ungarn	aus dem Auslande	Handwerker	Fabriksarbeiter	landwirthschaftliche Arbeiter	Dienstboten	ohne bestimmten Beruf	andere	Landstreicherei	Ausweis- und Erwerbslosigkeit	Prostitution	die Sicherheit gefährdende Sträflinge
Nieder-Oesterreich	74	19	6	1	35	18	8	7	28	4	39	50	3	7
Ober-Oesterreich .	52	45	2	1	32	4	16	1	39	8	40	42	0	18
Steiermark . . .	67	21	12	—	27	3	0	18	15	37	17	55	0	28
Kärnten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Krain	51	38	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tirol	64	33	0	3	29	1	3	7	52	8	40	53	0	7
Mähren	69	24	6	1	31	11	7	7	39	5	42	22	2	34
Schlesien	45	44	10	1	—	—	—	—	—	—	61	25	0	14
Galizien	78	—	5	17	4	5	4	28	34	25	33	41	1	25

Gesetz betreffend die Organisation der Staatsstatistik im Königreiche Serbien.

Artikel I. Um die statistischen Daten in allen Zweigen der Staatsverwaltung und des öffentlichen Lebens zu sammeln, zu sichten und zu publicieren, wird eine Direction der Staatsstatistik gegründet.

Artikel II. Diese Direction der Staatsstatistik ressortiert ins Ministerium für Ackerbau, Industrie und Handel.

Artikel III. Um ihren Zweck zu erfüllen, besteht die Direction der Staatsstatistik aus einer Permanenz-Commission für Statistik (Conseil permanent de Statistique), einem Director, einem Secretär und aus der nöthigen Anzahl von Beamten, Hilfsbeamten und Diurnisten.

Artikel IV. Die Permanenz-Commission für Statistik setzt sich aus neun Mitgliedern zusammen, darunter sich kraft ihres Amtes befinden: Der Director der Staatsstatistik, der Professor für Statistik an der hohen Schule, sowie der Professor für öffentliche Gesundheitspflege und gerichtliche Medicin an der hohen Schule.

Digitized by Google

Die sechs übrigen Mitglieder werden aus den höheren Beamten der verschiedenen Ministerien gewählt und es ernennt dieselben der König mittels Ukas auf drei Jahre über Vorschlag des Ministers für Ackerbau, Industrie und Handel.

Artikel V. Die Commission kann auch Experten und Specialisten zu ihren Sitzungen laden, um deren Meinung bei gewissen Fragen zu hören.

Artikel VI. Die Permanenz-Commission für Statistik wählt ihren Präsidenten selbst. Der Director der Staatsstatistik ist regelmässig Vice-Präsident der Commission; wird er jedoch zum Präsidenten gewählt, hat die Commission auch den Vice-Präsidenten zu wählen.

Die Commission gibt sich selbst ihre Geschäftsordnung.

Die Correspondenzstücke der Commission haben die Unterschrift des Präsidenten zu tragen.

Artikel VII. Die Beschlüsse der Commission erfolgen durch einfache Stimmenmehrheit. Die Commission ist beschlussfähig, wenn wenigstens fünf Mitglieder in der Sitzung anwesend sind, und deren Beschlüsse sind vollstreckbar.

Artikel VIII. Die Commission versammelt sich einmal im Monate und auch sonst, wenn sie der Präsident einberuft.

Bei der Sitzung wird das Protokoll vom Secretär oder von einem Beamten der Staatsstatistik, welchen der Director dazu bestimmt, geführt.

Artikel IX. Die Permanenz-Commission für Statistik hat folgende Befugnisse:

1. zu entscheiden, welche statistischen Daten zu sammeln sind, unabhängig von denjenigen, welche die verschiedenen Ministerien ausdrücklich für ihre Verwaltungszwecke verlangen und ohne Rücksicht auf die Erhebungszeit;

2. die Muster und Formulare festzustellen, nach denen die Verarbeitung der Daten zu geschehen hat;

3. den Ministerien in jenen statistischen Fragen, welche dieselben der Commission vorlegen, Rathschläge zu ertheilen;

4. überhaupt all dasjenige ins Auge zu fassen, was am besten den praktischen Bedürfnissen der Staatsverwaltung und den Anforderungen der Wissenschaft Genüge leisten kann;

5. anzuordnen, welche Daten und welche statistischen Bearbeitungen in Druck zu legen wären und in welcher Form;

6. die in der Direction für Statistik zu ernennenden Beamten dem Minister für Ackerbau, Industrie und Handel vorzuschlagen;

7. die Verurtheilungen im Sinne des Artikel XV dieses Gesetzes auszusprechen.

Artikel X. Director oder Secretär der Staatsstatistik kann nur werden, wer die Studien an einer Facultät beendigt hat oder wer durch seine wissenschaftlichen statistischen Arbeiten sich hiezu befähigt zeigte. Der König ernennt dieselben mittels Ukas über Vorschlag des Ministers für Ackerbau, Industrie und Handel, und sie beziehen denselben Gehalt wie die Sectionschefs, beziehungsweise die Secretäre des Ministeriums für Ackerbau, Industrie und Handel.

Die Beamten der Statistik werden mittels Ukas über Vorschlag des Ministers für Ackerbau, Industrie und Handel ernannt, und sie werden dem Gehalte nach in sechs Classen, und zwar wie folgt eingetheilt: 1. Classe 4000, 2. 3500, 3. 3000, 4. 2500, 5. 2000 und 6. 1500 Dinars jährlich. Das übrige nothwendige Personal wird durch den Director der Staatsstatistik aufgenommen und entlassen.

Artikel XI. Die Direction der Staatsstatistik correspondiert direct mit allen höheren und unteren Behörden.

Artikel XII. Der Director der Staatsstatistik hat darüber zu wachen, dass alle statistischen Arbeiten entsprechend den Beschlüssen der Permanenz-Commission durchgeführt werden. Das Personal der Direction der Statistik führt die Arbeiten im Auftrage des Directors, der der oberste Leiter desselben ist, aus.

Artikel XIII. Behufs Sammlung der statistischen Daten sendet die Direction der Staatsstatistik die vorgeschriebenen Formulare an alle Staats-, Kirchen- und Gemeindebehörden, und diese sind verpflichtet, dasjenige, was von ihnen verlangt wird, mit der grössten Gewissenhaftigkeit zu thun.

Die Leitungen aller Banken und anderer öffentlichen Anstalten, sowie aller Vereine und Corporationen, gleichwie alle Privatpersonen, welche eine Anstalt mit Oeffentlichkeitsrecht besitzen, sind gehalten, die Formulare, welche ihnen durch die Direction der Staatsstatistik zugesendet wurden, genau und gewissenhaft auszufüllen.

Artikel XIV. Die hauptsächlichen Organe, welche zur Sammlung des Materiales für die statistische Bearbeitung berufen sind, sind alle öffentliche Functionäre und insbesondere die Lehrer an den Volksschulen und die Priester. Sie werden in ihrem Wirkungskreise zum statistischen Dienste nach gegebenen Vorschriften herangezogen und sind hiezu ebenso verpflichtet wie zu ihren gewöhnlichen Amtsgeschäften.

Die Gemeindebehörden sind verpflichtet, den Genannten an die Hand zu gehen und all dasjenige zur Verfügung zu stellen, dessen sie zur Verrichtung des statistischen Dienstes bedürfen.

Digitized by Google

Artikel XV. Die Lehrer an den Volksschulen, die Priester sowie alle anderen öffentlichen Functionäre haften für die Wahrheit und Genauigkeit der von ihnen gegebenen Daten. — Sobald erwiesen wird, dass eines der genannten Organe an die Direction der Staatsstatistik falsche oder ungenaue Daten eingesendet hat, oder dass es dieselben nicht rechtzeitig oder etwa gar nicht einsandte, verfällt es einer Geldstrafe von 5 bis 50 Dinars zu Gunsten der Direction der Staatsstatistik.

Ebenso wird gegen die Leiter von öffentlichen Anstalten oder Corporationen und gegen Private vorgegangen werden. Gleicherweise sind jene Organe, Leiter von öffentlichen Anstalten und Corporationen und Private zu bestrafen, welche nicht in der gegebenen Frist und rechtzeitig die genauen Daten, welche von ihnen angesprochen wurden, eingesendet haben werden.

Die im Sinne dieses Artikels zu verhängenden Strafen werden von der Permanenz-Commission für Statistik ausgesprochen. Berufungen gegen solche Bestrafungen sind an den Minister für Ackerbau, Industrie und Handel binnen längstens 15 Tagen zu richten. Die Entscheidung des Ministers ist unanfechtbar.

Artikel XVI. Zur Vorbereitung und Durchführung der grossen Zählungsarbeiten, welche alle 5 Jahre stattfinden, werden zu dem durch das Gesetz über die Volks- und Hausthierzählung festgesetzten Termine in jenen Jahren, in welchen die Zählungen stattfinden, Special-Bezirks-Comités gebildet, welchen angehören: der Bezirksvorstand, der Präsident des Gerichtshofes erster Instanz im Hauptorte des Bezirkes, der Chefarzt des Bezirkes, der Erzpriester des Bezirkes, der staatliche Verwalter, der Bezirks-Ingenieur, der Volksschulinspector und der Vorsitzende der Vertretung der Gemeinde, in welcher sich die Bezirkspräfectur befindet. Die Mitglieder dieses Comités werden mittels königlichem Ukas über Vorschlag des Ministers für Ackerbau, Industrie und Handel ernannt.

Die Obliegenheiten dieses Comités und der Vorgang, nach welchem sich die Vornahme der Volks- und Hausthierzählung zu richten haben wird, sind vom Minister für Ackerbau, Industrie und Handel festzustellen.

Die Thätigkeit dieses Comités endet, sobald die Zählungsdaten an die Direction der Staatsstatistik abgeliefert worden sind.

Artikel XVII. Alle Druckkosten der Formulare, Instructionen, Circulare, sowie derjenigen statistischen Arbeiten, welche zufolge Entscheidung der Permanenz-Commission für Statistik und mit Zustimmung des Ministers für Ackerbau, Industrie und Handel veröffentlicht werden sollen, werden aus dem Credite bestritten, welcher regelmässig für diesen Zweck im Budget des Ministeriums für Ackerbau, Industrie und Handel auf Vorschlag der Direction für Staatsstatistik eingestellt wird.

Sollte der bewilligte Credit zur Deckung der Kosten nicht hinreichen, so ist der Finanzminister bevollmächtigt, das Deficit aus den Einkünften der statistischen Gebür zu decken.

Artikel XVIII. Von allen Publicationen der Direction der Staatsstatistik werden an die Mitglieder der Permanenz-Commission für Statistik soviele Exemplare kostenlos vertheilt, als im vorhergehenden Jahre Sitzungen stattfanden, welchen sie beiwohnten. Was die Specialisten, die Mitarbeiter und die einheimischen und fremden Behörden betrifft, entscheidet der Minister für Ackerbau, Industrie und Handel über Vorschlag der Direction der Staatsstatistik, welche Publicationen ihnen überlassen werden sollen und unter welchen Voraussetzungen.

Artikel XIX. Alle von der Direction für Staatsstatistik versendeten oder an dieselbe adressierten Briefe und Pakete geniessen die Portofreiheit und müssen unter Garantie ihrer Ankunft von der Staatspost versendet werden.

Artikel XX. Dieses Gesetz tritt, sobald es durch den König gezeichnet worden ist, 30 Tage nach seiner Promulgation in Kraft; und gleichzeitig treten ausser Kraft: das Gesetz betreffend die Organisation der officiellen Statistik vom 8. April 1881 (XXVI. Bd., pag. 621), sowie Artikel II und Punkt 5 des Artikels III des Gesetzes betreffend die Organisation des Ministeriums für Ackerbau, Industrie und Handel vom 21. December 1882 (XXXIX. Bd., pag. 314 und 315).

Digitized by Google

Literaturberichte.

Georg von Mayr, Begriff und Gliederung der Staatswissenschaften. (Aus „Festgaben" für Albert Schöffle zur siebenzigsten Wiederkehr seines Geburtstages.) Tübingen 1901. Laupp'sche Buchhandlung. 66 S.

Das kleine Schriftchen liefert einen neuen Beweis für die alte Erfahrung, dass gute hodegetische Arbeiten auf einem Wissensgebiete nur von einem erfahrenen Meister geliefert werden können. Eine wohlthuende Sicherheit in der Beherrschung aller Details der Staatswissenschaften, ein weiter Blick, der nichts übersieht, was in ihrem Bereiche liegt, und der die Verbindungen der einzelnen Disciplinen wohl erkennt, eine ruhige, unbefangene Beurtheilung der Bedeutung, welche den einzelnen Zweigen für das Ganze zukommt, das sind die Vorzüge der v. Mayr'schen Auseinandersetzungen über Begriff und Gliederung der Staatswissenschaften, die dem Anfänger ein guter Wegweiser, dem erfahrenen Fachmanne eine werthvolle Anregung zur neuerlichen Ueberprüfung der Probleme sein werden.

Mit Recht sieht der Verfasser in den Rechts- und Staatswissenschaften, wie sie heute zur wissenschaftlichen Verselbständigung gelangt sind, nur ein Theilgebiet des allgemeineren weiterstreckten Wissenskreises der Gesellschaftswissenschaften. In diesem Kreise sind alle Wissenszweige vereinigt, die mit der Erkenntnis gesellschaftlichen menschlichen Lebens irgend einer Art in irgend einer Weise sich beschäftigen. Aber freilich beginnt schon hier die Schwierigkeit einer scharfen Abgrenzung der „Gesellschaftswissenschaften" zunächst gegen den Bereich der Naturwissenschaft, eine Schwierigkeit, die auch der Verfasser nicht überwunden, wenn auch nicht ganz ausseracht gelassen hat.

Auch die Anthropologie, Ethnographie und Ethnologie nähern sich heute schon in vieler Hinsicht der Gesellschaftswissenschaft. Sie beschränken ihre Untersuchungen nicht mehr auf die physischen Eigenschaften der Menschen und Rassen (physische Anthropologie, Somatologie), sondern ziehen auch die Aeusserungen der geistigen Veranlagung der Menschen (Artefacte, Linguistik) und insbesondere die socialen Institutionen in den Kreis ihrer Beobachtung; die Sociologie ist in diesem Betracht geradezu die Summe naturwissenschaftlicher Erkenntnis des menschlichen Gesellschaftszustandes. Ihr weist auch der Verfasser eine Rolle im System der Gesellschaftswissenschaften zu; als allgemeine Lehre vom Wesen und der Entwickelung der socialen Kreise (Gruppen und Gebilde) stellt er sie neben der Statistik als der Lehre von den socialen Massen, als allgemeine Gesellschaftswissenschaften den besonderen Gesellschaftswissenschaften und der Geschichte gegenüber, freilich um sie sofort von der weiteren Berücksichtigung in seinem System wieder auszuscheiden, wegen ihres unfertigen Zustandes und des Mangels einer einheitlichen Methode. Dem Ergebnisse ist zuzustimmen, die Begründung ist wohl aber in erster Linie eben in dem naturwissenschaftlichen Grundcharakter der Sociologie zu finden. Bleibt somit nur die Statistik innerhalb der Gruppe der allgemeinen Gesellschaftswissenschaften übrig, womit der Verfasser doch dem Inhalte der Statistik und ihren Beziehungen zu den besonderen Gesellschaftswissenschaften kaum vollkommen gerecht werden kann. Als „Lehre von den socialen Massen" gebürt ihr zweifellos diese Stellung, aber unmittelbar an der Seite der Geschichte (mit Einschluss der Rechts-, Wirtschafts-Culturgeschichte), welche der Verfasser als dritten Theil der Gesellschaftswissenschaften mit etwas Skepsis in Bezug auf die wissenschaftliche Selbständigkeit dieser Disciplin anreiht. Aber auch die Statistik hat einen allgemeinen und einen speciellen Theil, und dieser letztere muss, unbeschadet der wissenschaftlichen Selbständigkeit der Statistik, eine systematische Einfügung in den Kreis der besonderen Gesellschaftswissenschaften (Wirtschaftslehre, Socialwissenschaft i. e. S., Staatswissenschaft i. e. S.) erfahren. Im übrigen versteht es sich von selbst, dass der so hochverdiente Statistiker gerade dieser Disciplin im vollen Masse gerecht wird; nur dass er noch immer an der Kategorie der Moralstatistik festhalten will, obwohl er selbst sagt, dass grundsätzlich kein Gebiet der Statistik ohne Beziehungen zu den Sondergebieten der Moralstatistik (besser zur Moral) sei, und obwohl das „primär moralstatistische Theilgebiet" eigentlich nur Criminalstatistik ist, kann ich nicht verstehen. Alle gesellschaftlichen Zustände und Vorgänge können unter dem Gesichtspunkte der socialen Ethik gewürdigt werden, aber die Statistik dieser Zustände und Vorgänge wird nicht zur Klarstellung der Volksmoral gemacht; sie hat ihre wissenschaftliche Aufgabe, eben die Lehre von den socialen Massen, vielmehr an sich selbst. *J.*

Digitized by Google

Heinrich Rauchberg, Die Berufs- und Gewerbezählung im Deutschen Reich vom 14. Juni 1895. Berlin, C. Heymann's Verlag, 1901, XVI u. 422 S.

Für alle Kreise, welche der grossen statistischen Aufgabe einer Berufs- und Betriebszählung näher treten wollen — und gerade in Oesterreich ist jetzt hiezu der actuelle Anlass gegeben —, ist Rauchberg's neuestes Werk ein unentbehrlicher und zuverlässiger Führer. Die Berufs- und Betriebszählung des Deutschen Reiches von 1895 ist ja so unbestritten die durchgebildetste und umfassendste Lösung des Problems, die bisher irgend wo unternommen wurde, dass ihre Kenntnis auch die unerlässliche Voraussetzung für jede folgende Inangriffnahme der gleichen Aufgabe bildet. Nun hat gerade diese Zählung zwar schon in der amtlichen Ausgabe ihrer Resultate auch eine meisterhafte, textliche Bearbeitung durch Dr. Fr. Zahn erfahren, und auch in den einzelnen deutschen Staaten ist eine eingehende Analyse der zahlenmässigen Ergebnisse der Berufs- und Gewerbezählung vorgenommen und veröffentlicht worden. Aber dennoch behält die Rauchberg'sche Darstellung ihren besonderen Werth und kann auf ein besonderes, hoffentlich grosses Publicum rechnen; sie bringt nicht nur in kunstgerechter, sehr übersichtlicher und schön lesbarer Form einen erschöpfenden Bericht über alle wesentlichen Ergebnisse des grossen Zählwerkes, sondern sie zeigt auch mit kundiger Hand die Wege, auf welchen diese Resultate gewonnen sind, und versteht es meisterhaft, die Resultate selbst immer wieder an den sonstigen Bestand an Wissen über die volkswirthschaftlichen Verhältnisse des Reiches anzuknüpfen, zu zeigen, inwieweit durch das Zählwerk die Einsicht in dieselben erweitert wird und welche Perspectiven für die weitere Entwickelung der deutschen Volkswirthschaft sich daraus ableiten lassen. Das Buch ist also zwar durchaus in statistischem Geiste geschrieben, und alle seine Leitsätze ruhen auf festen, statistischen Unterlagen; es ist aber doch zugleich eine Darstellung der deutschen Volkswirthschaft von dem besonders aussichtsreichen, centralen Standpunkte einer allgemeinen Berufs- und Betriebszählung aus gesehen. Wenn der Verfasser die bedeutende Volkszunahme mit der sichtlichen Erhöhung des Menschenbedarfes, die Veränderungen der Berufsgliederung und socialen Schichtung mit den Fortschritten der arbeitstheiligen Organisation der deutschen Volkswirthschaft und mit ihrem Eintritt in die internationale Arbeitstheilung der Volkswirthschft erklärt, wenn er die Bewegung der Bevölkerung in Zeit und Raum mit dem Expansionsdrang der Volkswirthschaft in Zusammenhang bringt, so erschliesst er damit aus der trockenen Zahlenübersicht tiefer liegende Wahrheiten, die bei rein äusserlicher Betrachtung der statistischen Ergebnisse leicht verborgen bleiben. Insbesondere kommen die Thatsachen der Wanderbewegung, die Umbildung der Ansiedelungsverhältnisse, das Problem der Grossstadtentwickelung erst durch die Berufsstatistik in die richtige Beleuchtung. Schwieriger schon ist es, dem Verfasser zu folgen in Bezug auf seine Schlussfolgerungen, welche er aus der nachweisbaren Umbildung der landwirthschaftlichen und gewerblichen Betriebsorganisation auf die Zukunft der Landwirthschaft und der Industrie ziehen zu können glaubt. Aber doch wird man im allgemeinen mit seinem Gedankengange einverstanden sein können, der für die Beurtheilung der Zukunft der Landwirthschaft keineswegs ungünstige, für die Zukunft der Industrie entschieden hoffnungsvolle Indicien in der Gestaltung der Betriebsorganisation erblickt. Das Rauchberg'sche Buch kann in unserer volkswirthschaftlichen Literatur ebensoviel Nutzen stiften wie in unserer statistischen: es zeigt, wie fruchtbar exacte Beobachtung des Thatsächlichen auch für allgemeine Betrachtungen der Verhältnisse ist, aber auch wie gross die Verantwortung des Statistikers ist, der der volkswirthschaftlichen Argumentation das wichtigste Rüstzeug in sorgfältiger Erhebung und zweifelsfreier Darstellung bieten muss, schon um den Schaden missbräuchlicher Anwendung der Statistik zu verhüten, aber auch um die gesicherten Reihen der stummen Zahlen zum Sprechen zu bringen. *I.*

Druck von Gottlieb Gistel & Cie. in Wien, III., Münzgasse 6.

Digitized by Google

Abhandlungen.

Statistik des Grundbesitzes von Schlesien.

Von **Dr. Walter Schiff.**

Im IV. Jahrgange der neuen Folge dieser Zeitschrift (1899) hat v. Inama-Sternegg die Resultate der von der Statistischen Central-Commission bearbeiteten Grundbesitzstatistik für das Kronland Ober-Oesterreich dargestellt. Seither sind in der österreichischen Statistik (Band LVI, Heft 2 und 3) die definitiven Ergebnisse dieser Statistik für Ober-Oesterreich, Salzburg und Steiermark veröffentlicht worden; für Nieder-Oesterreich, Böhmen, Mähren, Schlesien und Vorarlberg sind die Arbeiten ihrem Ende nahe. Da leider auf die Beschaffung eines ähnlichen Urmateriales für die Länder Kärnten, Krain, Küstenland, Dalmatien, Galizien und die Bukowina noch einige Jahre gewartet werden muss und auch die Grundbesitzstatistik von Tirol erst noch besondere Schwierigkeiten zu überwinden hat, so rechtfertigt es sich wohl, zunächst wieder mit einem inzwischen abgeschlossenen Theile, der Grundbesitzstatistik von Schlesien, hervorzutreten, die durch ihren scharfen Gegensatz zu der Ober-Oesterreichs für die Leser dieser Zeitschrift ein besonderes Interesse haben dürfte.

In dem erwähnten Artikel v. Inama-Sternegg's ist auch in Kürze die Entstehung des Urmateriales besprochen, das der Grundbesitzstatistik zugrunde gelegt ist, und es sei deshalb hier, wo die allgemeinsten Resultate der Grundbesitzstatistik Schlesiens vorgeführt werden sollen, auf jene Ausführungen verwiesen. Nur einige, für das Verständnis und für die Benützung der mitzutheilenden Zahlen besonders wichtige Momente seien an dieser Stelle noch eigens hervorgehoben.

Das von der Statistischen Central-Commission bearbeitete Urmaterial sind die Katastergutsbestandblätter. Diese stellen nach dem Stande des Jahres 1896 einen Zusammenzug aller derjenigen Grundbesitzbögen dar, welche sich auf Besitzungen der nämlichen Person in dem nämlichen Steuerbezirke beziehen.

Digitized by Google

Das ideale Ziel, den gesammten Grundbesitz einer Person nach dem neuesten Stande getrennt nach den Culturarten auf einem einzigen Blatte vereinigt zu haben, ist auf diese Weise nicht vollständig erreicht. Denn da bis gegen Ende des 19. Jahrhunderts Veränderungen in den Grundbesitzverhältnissen nur hinsichtlich der Steuerpflicht und hinsichtlich des Besitzsubjectes, nicht aber auch hinsichtlich der Culturgattungen im Grundsteuerkataster durchgeführt wurden, so enthielten die Grundbesitzbögen und infolgedessen auch die Katastergutsbestandblätter, was die Culturarten anlangt, noch den Stand zur Zeit der definitiven Regelung des Grundsteuerkatasters (1882). Ferner sind Doppelzählungen desselben Besitzsubjectes und Zusammenziehungen der von derselben Person besessenen Grundstücke nur innerhalb des Steuerbezirkes durchgeführt. Nur wenn die mehreren, einer Person gehörigen Realitäten in dem nämlichen Steueramtsbezirk gelegen waren, konnten sie in einem Katastergutsbestandblatte vereinigt werden. Dagegen sind für einen und denselben Grundbesitzer so viele getrennte Katastergutsbestandblätter angelegt worden, als Steuerbezirke existiren, in denen seine Güter gelegen sind. Eine Vermeidung der so hervorgerufenen Doppelzählungen war nicht möglich, weil eine Beziehung zwischen den Besitzständen der nämlichen Person in den verschiedenen Steuerbezirken nicht hergestellt werden konnte. Letzteres ist nur bezüglich der Grossgrundbesitzungen innerhalb des Kronlandes gelungen.

Es darf ferner nicht übersehen werden, dass die Zusammenziehung mehrerer Grundbesitzbögen an die Voraussetzung geknüpft war, dass vollständig identische Eigenthumsverhältnisse vorliegen. Es mussten daher immer dann mehrere getrennte Katastergutsbestandblätter angelegt werden, wenn dieselbe Person ein Grundstück allein, ein anderes zusammen mit anderen Personen besass, oder wenn jemand bezüglich mehrerer Liegenschaften im Miteigenthumsverhältnis stand, jedesmal aber mit anderen Personen. Mit anderen Worten: die Zählungseinheit für diese Statistik ist nicht der Grundbesitzer, das Subject, sondern nur der Grundbesitzfall, das Object. Beide stimmen aber deswegen nicht überein, weil ein Grundbesitzer an einer grossen Anzahl von Grundbesitzfällen als Miteigenthümer betheiligt sein kann, und weil auch umgekehrt ein Grundbesitzfall einer grossen Anzahl von Grundbesitzern zugehören kann. Aus der durch die Grundbesitzstatistik ermittelten Zahl der Grundbesitzfälle ist daher kein Schluss auf die Zahl der Grundbesitzer möglich. Aus diesem Grunde sind auch die in den Katastergutsbestandblättern enthaltenen Angaben über die subjectiven Verhältnisse der Grundbesitzer (resp. über den zuerst genannten von mehreren Miteigenthümern) bei der Aufbereitung weniger verwerthet worden als das objective Merkmal der Grösse des einzelnen Besitzfalles. Das Hauptresultat der Grundbesitzstatistik musste demnach die Grössengliederung des Grundbesitzes sein, die dann in Combination mit den verschiedenen Arten von Grundbesitzsubjecten treten konnte.

Digitized by Google

Ein weiteres, sehr wichtiges objectives Kriterium war die Thatsache, ob der Grundbesitz blos aus unverbauten Grundstücken, blos aus Gebäuden oder aus Gebäuden mit Culturgründen besteht. Auch dieses für die wirthschaftliche Bedeutung des Grundbesitzes, namentlich der physischen Personen charakteristische Moment wurde deshalb in die Aufarbeitung einbezogen.

Dagegen schienen die gleichfalls das Object betreffenden Daten über die culturelle Zusammensetzung des Besitzes so veraltet zu sein, dass von deren Verarbeitung abgesehen wurde. Nur hinsichtlich der Besitzungen der juristischen Personen und des Grossgrundbesitzes sind auch diese Angaben dem Dépouillement unterzogen worden. Als Grossgrundbesitzungen wurden hiebei alle jene Besitzstände angesehen, welche ein Areale von wenigstens 200 Hektar aufweisen, und für welche wenigstens 200 Kronen Grundsteuer gezahlt werden. Jede derartige mechanische Abgrenzung hat naturgemäss etwas Willkürliches an sich; aber die Statistik kann nun einmal bestimmter äusserer Kriterien für die Gruppenbildung nicht entbehren. Die hier gewählte Combination von Fläche und Steuerleistung dürfte sich wegen ihrer inneren Zweckmässigkeit empfehlen.

* * *

Gehen wir nach diesen einleitenden Bemerkungen zu den Resultaten über, welche die Grundbesitzstatistik für das Herzogthum Schlesien ergeben hat. Hiebei werden wir auch der Darstellung der Grundbesitzverhältnisse die Unterscheidung der beiden örtlich voneinander getrennten Theile zugrunde legen, in welche Schlesien zerfällt; des östlichen Theils mit den Bezirkshauptmannschaften Bielitz, Freistadt und Teschen (Gebiet von Teschen) und des westlichen Theils mit den Bezirkshauptmannschaften Freiwaldau, Freudenthal, Jägerndorf, Troppau und Wagstadt. Das erstgenannte Gebiet von Teschen ist zwar bedeutend kleiner als das von Troppau (2.282 gegen 2.865 Quadratkilometer), hat aber trotzdem im Jahre 1890 eine fast ebenso grosse Bevölkerung wie dieses gehabt (300.150 gegen 305.499), im Jahre 1900 sogar eine bedeutend grössere (369.872 gegen 310.657). Die Dichtigkeit der Bevölkerung ist eben im Osten um vieles grösser als im Westen; sie betrug im Jahre 1890 dort 131·5, hier 106·6, im Jahre 1900 dort 162, hier 108 Bewohner auf 1 Quadratkilometer.

Von dem gesammten Flächenraume Schlesiens von 514.677 Hektar bilden 483.234 Hektar das Herzogthum Schlesien im engeren Sinne, während 31.443 Hektar auf die sogenannten mährischen Enclaven entfallen. Es sind das die Gerichtsbezirke Hennersdorf und Hotzenplotz, ferner 12 Ortsgemeinden im Bezirke Troppau, endlich eine Ortsgemeinde des Gerichtsbezirkes Wagstadt. Diese mährischen Enclaven gehören zwar vom Standpunkte der staatlichen Verwaltung zu Schlesien, bilden aber, obwohl sie

Digitized by Google

durchaus von schlesischem Gebiete umgeben sind, nicht einen Theil des autonomen Verwaltungsgebietes (Kronlandes) Schlesien, sondern der Markgrafschaft Mähren. Die im folgenden enthaltenen Angaben beziehen sich, wo nichts anderes bemerkt ist, durchaus auf das gesammte Verwaltungsgebiet Schlesien einschliesslich der mährischen Enclaven. Doch sind in den Tabellen die entsprechenden Summen auch für das Kronland Schlesien im engeren Sinne, d. h. ohne die mährischen Enclaven angegeben.

Das Verwaltungsgebiet Schlesien besass im Jahre 1890 eine Einwohnerzahl von 605.649, im Jahre 1900 eine solche von 680.529 Seelen. Während Schlesien unter allen Verwaltungsgebieten zweiter Instanz in Oesterreich das kleinste ist und nur 1·72 Percent der Gesammtfläche des Staates umfasst, steht es hinsichtlich seiner Bevölkerung durchaus nicht an letzter Stelle. Denn es stellt mehr als $2^1/_2$ Percente zur gesammten Bevölkerung; 4 Verwaltungsgebiete weisen eine absolut geringere Seelenzahl auf als Schlesien. Im Durchschnitt von ganz Oesterreich kommen nur 87 Einwohner auf 1 Quadratkilometer, in Schlesien dagegen 132, eine Bevölkerungsdichte, die nur von Nieder-Oesterreich infolge der Millionenstadt Wien übertroffen wird.

In oro- und hydrographischer Beziehung ist Schlesien trotz seines geringen Flächeninhaltes doch sehr vielgestaltig. Das Land gehört zwei Gebirgssystemen (den Sudeten und den Karpathen) und zwei Flussystemen (der Oder und der Weichsel) an. Das Gebiet von Teschen reicht im Süden bis zum Kamm des Jablunkagebirges (über 1.300 Meter) und fällt nach Norden bis zu 200 Meter ab. Das Gebiet von Troppau liegt im Berg- und Hügellande des Gesenkes, das im Altvater mit fast 1500 Metern culminiert und sich nach Norden und nach Osten abdacht.

Die einzelnen Bezirke sind sowohl hinsichtlich der Bevölkerungsdichte als auch hinsichtlich der natürlichen Verhältnisse sehr verschieden, die sich vor allem darin ausdrücken, in welchem Umfang die Bodenfläche cultiviert ist. Aus der folgenden Uebersicht ist zunächst die Vertheilung der Bevölkerung auf die Steueramtsbezirke zu entnehmen, s. S. 375.

Die Bevölkerungsdichte schwankt in den einzelnen Bezirken Schlesiens zwischen 70·2 Einwohner auf den Quadratkilometer im Bezirke Jablunkau und 318·2 im Bezirke Oderberg. Besonders dicht bevölkert sind noch die Steueramtsbezirke Freistadt (198·5), Bielitz (192·0) und Troppau (172·0), besonders dünn bevölkert die Steueramtsbezirke Skotschau (75·8) und Wigstadtl (77·3). Im allgemeinen sind die gebirgigeren Landestheile schwächer besiedelt als die ebenen.

Ueberdies hängt aber offenbar die Stärke der Agglommerierung auch auf das engste mit der Berufsgliederung der Bevölkerung zusammen. Die Berufszählung des Jahres 1890 hat gezeigt, dass die Berufsclasse der Landwirthschaft in Schlesien ausserordentlich schwach vertreten ist. Von je 1000 ortsanwesenden Personen kommen in ganz Oesterreich 559 auf die Land- und Forstwirthschaft und deren Nebengewerbe, in Schlesien

Digitized by Google

Tafel 1.

Politischer Bezirk	Steueramtsbezirk	Gesammtsumme des Flächenausmasses in Hekt.	Häuser	Einwohner	Steuergemeinden	Auf 1 Quadratkilometer Einwohner	Grundsteuerpflichtige (Grundfläche in Hektaren)	Grundsteuerfreie (Grundfläche in Hektaren)	Grundsteuerpflichtige (Grundfläche in Percenten)	Grundsteuerfreie (Grundfläche in Percenten)
a) Gebiet Teschen										
Bielitz	Bielitz	20.995	3.695	40.326	22	192·0	20.216	779	96·3	3·7
	Schwarzwasser	14.480	1.763	14.642	18	101·0	13.956	524	96·4	3·6
	Skotschau	40.837	3.699	30.944	38	75·8	39.646	1.191	97·1	2·9
Freistadt	Freistadt	22.390	4.746	44.456	33	198·5	21.411	980	95·6	4·4
	Oderberg	13.250	3.512	42.219	20	318·2	12.582	667	95·0	5·0
Teschen	Friedeck	43.235	5.903	46.162	36	106·9	41.801	1.434	96·7	3·3
	Jablunkau	38.117	3.671	26.738	22	70·2	37.339	778	98·0	2·0
	Teschen	34.911	6.198	54.663	67	156·6	33.441	1.469	95·8	4·2
	Summe	228.215	33.187	300.150	256	131·5	220.392	7.822	96·6	3·4
b) Gebiet Troppau.										
Freiwaldau	Freiwaldau	26.454	3.541	29.020	17	109·5	25.962	492	98·1	1·9
	Jauernig	16.217	2.308	14.164	18	87·0	15.869	348	97·8	2·2
	Weidenau	18.035	2.413	15.885	17	88·1	17.633	402	97·8	2·2
	Zuckmantel	12.933	1.569	10.619	6	82·1	12.652	281	97·8	2·2
Freudenthal	Bennisch	19.691	2.721	18.162	16	92·2	19.074	616	96·9	3·1
	Freudenthal	28.170	3.100	24.512	26	87·0	27.466	704	97·5	2·5
	Würbenthal	11.302	1.075	8.957	7	79·3	11.094	208	98·2	1·8
Jägerndorf	Hennersdorf	9.232	1.476	9.989	8	108·5	8.982	251	97·3	2·7
	Hotzenplotz	12.699	1.940	13.364	24	105·2	12.283	416	96·7	3·3
	Jägerndorf	18.083	2.512	26.481	20	146·4	17.520	563	96·9	3·1
	Olbersdorf	13.208	2.030	13.360	20	101·2	12.742	467	96·5	3·5
Troppau	Odrau	11.110	1.385	10.085	17	90·7	10.794	315	97·2	2·8
	Troppau	33.965	5.721	58.451	63	172·0	32.593	1.372	96·0	4·0
	Wigstadtl	20.221	2.168	15.631	22	77·3	19.664	556	97·2	2·8
Wagstadt	Königsberg	16.241	2.532	19.536	23	120,5	15.691	550	96·6	3·4
	Wagstadt	18.901	2.423	17.283	24	91·4	18.385	516	97·3	2·7
	Summe v. Troppau	286.462	38.914	305.499	328	106·6	278.404	8.057	97·2	2·8
	Summe v. Schles.	514.677	72.101	605.649	584	117·7	498.796	15.879	96·9	3·1
	Schlesien ohne die mähr. Enclaven	483.234	67.424	573.517	?	118·7	?	?	?	?

dagegen nur 413. Eine noch geringere Vertretung dieser Berufsclasse findet sich, abgesehen von der Stadt Triest, nur noch in Nieder-Oesterreich — infolge des Einflusses der Stadt Wien — und in Böhmen. Dagegen weist Schlesien unter allen Kronländern relativ die grösste Anzahl von Personen in der Berufsclasse Industrie auf, nämlich 42·1 Percente gegen 25·8 Percente in ganz Oesterreich, gegen 41·8 Percente in Nieder-Oesterreich und 40·1 Percente in Böhmen. Es sind speciell der Bergbau und das Hüttenwesen sowie die Textilindustrie, in denen Schlesien die anderen Kronländer am meisten überragt; denn Bergbau und Hüttenwesen sind in Schlesien mit 9·3, in Oesterreich nur mit 1·6, in Steiermark mit 3·4 Percenten besetzt, die Textilindustrie in Schlesien mit 8·6 Percenten, in Oesterreich mit 3·4 Percenten, in Böhmen mit 7·6 Percenten. Gerade auf die

Digitized by Google

genannten Berufszweige ist die so dichte Bevölkerung der Bezirke Oderberg, Bielitz, Freistadt und Troppau zurückzuführen.

Die Nationalität scheint keinen unmittelbaren Einfluss auf die Dichtigkeit der Bevölkerung zu besitzen. Von der anwesenden einheimischen Bevölkerung Schlesiens (589.542) haben im Jahre 1890 280.530 (47·8 Percente) deutsch als Umgangssprache angegeben, 178.114 (30·2 Percente) polnisch, 130.839 (22·0 Percente) čechoslavisch. Fast ganz deutsch sind die drei nordwestlichen politischen Bezirke Freiwaldau, Freudenthal und Jägerndorf. Die anschliessende frühere Bezirkshauptmannschaft Troppau — jetzt in die Bezirkshauptmannschaften Troppau und Wagstadt getheilt — hat dagegen eine čechoslavische Majorität, die sich insbesondere in den Steueramtsbezirken Troppau und Königsberg concentriert, während der Bezirk Odrau fast ganz, die Bezirke Wagstadt und Wigstadtl überwiegend deutsch sind. In dem Gebiete von Teschen verschwindet dagegen das deutsche Element fast gänzlich — nur im Steueramtsbezirke Bielitz hat es noch einige Bedeutung —, während die Polen fast durchaus dominieren. Nur der Westrand dieses Gebietes, der Steueramtsbezirk Friedek und ein Theil des Steueramtsbezirkes Oderberg, besitzen entschiedenen čechoslavischen Charakter, während die Bezirke Schwarzwasser, Skotschau, Teschen und Jablunkau ganz, die Bezirke Freistadt und Bielitz überwiegend polnisch sind.

Trotz der relativ geringen Besetzung der landwirthschaftlichen Berufsclassen steht doch die Bodenbenützung in Schlesien auf hoher Stufe. Eine vorläufige Orientierung darüber bietet sich, wenn man die gesammte Bodenfläche in grundsteuerfreie und grundsteuerpflichtige trennt, bei der letzteren speciell wieder die Waldfläche dem Grab- und Grasland gegenüberstellt. Leider lässt sich dies nicht nach Steueramtsbezirken, sondern nur nach politischen Bezirken darstellen. Die Tafel 2 enthält die bezüglichen absoluten und relativen Zahlen.

Tafel 2.

Politischer Bezirk	Gesammtfläche in Hektaren	Grundsteuerpflichtige	Grundsteuerfreie	Grundsteuerpflichtige	Grundsteuerfreie	Waldfläche		Grab-, Gras- und Rohrland	
		Bodenfläche							
		in Hektaren		in Percenten		in Hektaren	in Perc. der Gesammtfl.	in Hektaren	in Perc. der Gesammtfl.
Bielitz	76.312	73.818	2.494	96·7	3·3	22.438	29·4	51.380	67·3
Freistadt	35.640	33.993	1.647	95·4	4·6	5.519	15·5	28.474	79·9
Teschen	116.263	112.581	3.681	96·8	3·2	42.285	36·4	70.296	60·5
Freiwaldau	73.634	72.116	1.523	97·9	2·1	37.816	51·4	34.300	46·6
Freudenthal	59.163	57.634	1.528	97·4	2·6	24.998	42·3	32.636	55·2
Jägerndorf	53.222	51.527	1.697	96·8	3·2	16.018	30·1	35.509	66·7
Troppau	65.296	63.051	2.243	96·6	3·4	25.036	24·9	72.091	71·8
Wagstadt	35.142	34.076	1.066	97·0	3·0				
Schlesien	514 677	498.796	15.879	96·9	3·1	174.110	33·8	324.686	63·1

Während in ganz Oesterreich 5·71 Percente der Bodenfläche grundsteuerfrei sind, sind es in Schlesien nur 3·1 Percente. Von allen öster-

Digitized by Google

reichischen Kronländern weisen nur Mähren und Dalmatien in dieser Beziehung einen noch geringeren Percentsatz auf. Ein grosser Theil der grundsteuerfreien Flächen Schlesiens dient dem Bergbau; der einzige politische Bezirk, in welchem mehr als 4 Percente des Bodens der Grundsteuer entzogen sind, ist Freistadt, woselbst sich die Ostrauer und Karwiner Kohlenbecken befinden.

Die Forststatistik des k. k. Ackerbauministeriums ermöglicht es, die Eintheilung des productiven Bodens in Waldfläche einerseits, Grab-, Gras- und Rohrland andererseits vorzunehmen. Da die Seen, Sümpfe und Teiche in Schlesien eine ausserordentlich geringe Verbreitung besitzen — es entfallen auf sie nur 0·02 Percente der Bodenfläche, weniger als in irgend einem anderen Kronlande — so repräsentieren diese beiden Gruppen einerseits das der Forstwirthschaft, andererseits das der Landwirthschaft im weiteren Sinne gewidmete Areale. Die durchschnittliche Bewaldungsziffer von Schlesien — 33·8 Percente — entspricht ungefähr der von ganz Oesterreich. Doch finden sich in den einzelnen Landestheilen sehr starke Unterschiede. Am meisten bewaldet ist der sehr gebirgige politische Bezirk Freiwaldau, woselbst mehr als die Hälfte des gesammten Bodens beholzt ist; ferner der gleichfalls im Gebirge liegende politische Bezirk Freudenthal mit einer Bewaldung von 42·2 Percenten; dagegen tritt der Wald in der Ebene stark zurück und erscheint im politischen Bezirk Freistadt mit nur 15·5 Percenten der grundsteuerpflichtigen Fläche. So umfasst denn das Grab- und Grasland in den politischen Bezirken Freistadt, Troppau (einschliesslich Wagstadt), Jägerndorf und Bielitz mehr als $^2/_3$ der Bodenfläche.

Wollten wir ein noch genaueres Bild von den Verhältnissen der Bodencultur Schlesiens gewinnen, so müssten wir die in den statistischen Publicationen des k. k. Ackerbauministeriums festgehaltene Eintheilung des Landes in sogenannte „natürliche Gebiete" berücksichtigen. Es ist daselbst nämlich unter möglichster Berücksichtigung der orographischen Verhältnisse das ganze Land in sechs Theile zerlegt, wobei auch die Gerichtsbezirke, die sich vielfach vom Kamm des Gebirges bis in die Ebene erstreckten, nicht ungetheilt bleiben konnten. Die Grösse der Ackerfläche und speciell der mit Getreide bestellten Felder in den einzelnen „natürlichen Gebieten" ist aus der folgenden Tafel zu ersehen, s. S. 378.

Hier zeigt sich deutlich der grosse wirthschaftliche Gegensatz zwischen dem Hochgebirge der beiden Gebirgssysteme, dem Mittelgebirge, dann dem Hügel- und endlich dem Flachlande. Im Hochgebirge der Karpathen ist noch nicht $^1/_7$ des Areales beackert, noch nicht $^1/_{12}$ mit Getreide bestellt; im Hochgebirge der Sudeten sind zwar schon 34·5 Percente des Bodens unter dem Pfluge, aber doch erst 20 Percente der Gesammtfläche dem Getreideanbau gewidmet. Im Mittelgebirge steigt der Antheil des Ackerlandes bereits auf mehr als die Hälfte, im Hügellande auf 62 Percente, im Flachlande auf mehr als 70 Percente des Areales. Im ganzen

Digitized by Google

Tafel 3.

Natürliches Gebiet	Umfassend folgende Theile von Gerichtsbezirken[1])	Gesammtfläche in Hektaren	Davon Ackerland im Jahre 1898		Davon mit Getreide bestellt		
			in Hektaren	in Percenten	in Hektaren	in Percenten der Gesammtfl.	in Percenten des Ackerl.
Hochgebirge der Karpaten	Jablunkau 80%, Friedeck 52%, Skotschau 57% .	76.252·9	11.739	15·4	6.160	8·1	52·5
Hügelland	Teschen 100%, Bielitz 80% Freistadt 85%, Oderberg 34%, Friedeck 48% Skotschau 43%, Jablunkau 20%	121.179·6	75.434	62·2	40.750	33·6	54·0
Flachland	Schwarzwasser 100%, Oderberg 66%, Bielitz 20%, Freistadt 15% .	30.782·5	21.555	70 0	11.138	36·2	51·7
Hochgebirg der Sudeten	Freudenthal 100%, Würbenthal 100%, Zuckmantel 100%, Freiwaldau 93%, Hotzenplotz 24%, Jägerndorf 24%, Hennersdorf 100%, Olbersdorf 62%, Jauernig 26%	106.432·3	36.706	34·5	21.649	20·3	59·0
Mittelgebirge	Bennisch 100%, Wigstadtl 100%, Troppau 28%, Odrau 71%, Königsberg 36%, Wagstadt 54%, Hotzenplotz 34%, Jägerndorf 46%, Jauernig 36%, Olbersdorf 14%, Weidenau 88%, Freiwaldau 7%	111.009·7	58.271	52·4	38.837	35·0	66·6
Hügel- und Flachland	Troppau 72%, Odrau 29% Hotzenplotz 42%, Jägerndorf 30%, Olbersdorf 24%, Königsberg 64%, Wagstadt 46%, Weidenau 12%, Jauernig 38%	69.020·5	51.630	74·8	33.924	49·2	65·7
	Ganz Schlesien . .	514.677·5	255.335	49·6	152.458	29·6	59·7

bedeckt das Ackerland fast die Hälfte des gesammten Bodens von Schlesien; in dieser Beziehung übertrifft daher dieses Land den Durchschnitt von ganz Oesterreich (35·5 Percente) weitaus und steht nur hinter Mähren (54·8 Percente) und Böhmen (50·5 Percente) zurück. Dagegen stimmt es mit den für den Durchschnitt von ganz Oesterreich geltenden Verhältnissen überein, wenn noch nicht 60 Percente der Ackerfläche mit Getreide bestellt sind; höhere Verhältniszahlen finden sich nicht nur in Böhmen und Mähren, sondern auch in Ober-Oesterreich und Galizien. Die restliche Ackerfläche ist in Schlesien fast ganz der Production von Kleeheu (16·6 Percente) und von Kartoffeln gewidmet. Zuckerrüben, Hülsenfrüchte und Mengfutter kommen daneben noch mit je über 1 Percent der Ackerfläche in Betracht.

[1]) Siehe statistisches Jahrbuch des Ackerbauministeriums.

Digitized by Google

1. Die Gesammtzahl der Besitzfälle und die Gesammtfläche des Grundbesitzes.

Die allgemeinsten Resultate der Grundbesitzstatistik, nämlich die Gesammtzahl der Grundbesitzfälle und die Gesammtfläche des Grundbesitzes, sind in der Tafel 4 im Vergleich mit den vom k. k. Finanzministerium verfassten Grundsteuersummarien zusammengestellt und zur Berechnung einer Reihe von Relativzahlen verwerthet. Die Gesammtzahl der Grundbesitzfälle ist mit der Zahl der Katastergutsbestandblätter gegeben (s. o.). Zur Erleichterung des Vergleiches mit der Zahl der Grundsteuerträger sind die Grundbesitzfälle in solche mit und solche ohne Culturboden geschieden.

Tafel 4.

Politischer Bezirk	Steueramtsbezirk	Zahl der				Gesammtfläche in Hektaren nach	
		Grundsteuerträger nach den Summarien	Grundbesitzfälle nach der Statistik			den Summarien	der Statistik
			mit Culturboden mit oder ohne Haus	mit Haus ohne Culturboden	überhaupt		
Bielitz	Bielitz	3.647	3.014	582	3.596	20.995	20.650
	Schwarzwasser	2.056	1.905	87	1.992	14.480	14.326
	Skotschau	3.998	3.467	249	3.716	40.837	40.757
Freistadt	Freistadt	4.587	4.257	233	4.490	22.390	22.096
	Oderberg	2.851	2.377	267	2.644	13.250	13.223
Teschen	Friedeck	5.728	4.911	547	5.458	43.235	42.940
	Jablunkau	5.317	5.205	246	5.451	38.117	38.064
	Teschen	5.205	4.558	528	5.086	34.911	34.788
Freiwaldau	Freiwaldau	3.906	2.660	849	3.509	26.454	26.358
	Jauernig	1.907	1.289	710	1.999	16.217	16.257
	Weidenau	2.296	1.701	626	2.327	18.035	18.020
	Zuckmantel	1.476	1.098	437	1.535	12.953	12.928
Freudenthal	Bennisch	2.516	1.732	770	2 502	19.691	19.667
	Freudenthal	2.914	2.075	617	2.692	28.170	28.349
	Würbenthal	939	773	147	920	11.302	11.306
Jägerndorf	Hennersdorf	1.574	979	531	1.510	9.232	9.250
	Hotzenplotz	2.488	1.865	504	2.369	12.699	12.560
	Jägerndorf	2.377	1.654	943	2.597	18.083	18.097
	Olbersdorf	2.008	1.329	565	1.894	13.208	13.187
Troppau	Odrau	1.418	1.057	380	1.437	11.110	10.990
	Troppau	6.034	4.377	1.976	6.353	33.965	33.544
	Wigstadtl	3.049	2.179	373	2.552	20.221	20.175
Wagstadt	Königsberg	2.693	2.074	552	2.626	16.241	16.573
	Wagstadt	3.375	2.955	666	3.621	18.901	18.860
	Schlesien	74.359	59.491	13.385	72.876	514 677	512.964
	Ohne die mähr. Enclaven	?	55.634	12.078	67.712	483.234	481.365

In ganz Schlesien wurden, wie die Tafel 4 zeigt, 72.876 Grundbesitzfälle gezählt, und es ergab sich eine Gesammtfläche von 512.964 Hektaren. Dagegen weisen die Grundsteuersummarien 74.359 Grundsteuerträger und eine Gesammtfläche von 514.677 Hektaren aus.

Digitized by Google

Die geringfügige Flächendifferenz von etwa 0·3 Percenten erklärt sich zur Genüge aus der unvollkommenen Nachweisung des öffentlichen Gutes in den Katastergutsbestandblättern, das für die Grundbesitzstatistik ausser Betracht blieb, sowie aus sonstigen minder bedeutenden Ungenauigkeiten der letzteren.

Dagegen ist die Zahl der Grundsteuerträger nach Tafel 4 (74.359) bedeutend grösser als die Zahl der Grundbesitzfälle mit Culturboden (59.491), ja sogar grösser als die Zahl sämmtlicher Grundbesitzfälle, einschliesslich der keine Grundsteuer zahlenden blossen Hausbesitzungen (72.876). Dass der ersterwähnte Vergleich eine so grosse Differenz ergibt, dürfte dadurch zu erklären sein, dass als „Grundsteuerträger" jede Person angesehen wird, die in einem Steueramtsbezirke irgend eine, wenn auch noch so geringfügige Grundsteuer zu zahlen hat, daher auch die Besitzer von blossen Hausgärten, während in der Grundbesitzstatistik diese letzteren Grundstücke nicht zum Culturboden gerechnet wurden, so dass Gebäude blos mit Gärten unter die „Häuser ohne Culturboden" gezählt worden sind. Dazu kommt, dass vermuthlich die Zusammenfassung der einem und demselben Besitzer gehörigen Grundstücke innerhalb des nämlichen Steuerbezirkes in den Katastergutsbestandblättern viel vollständiger durchgeführt ist als in den Grundsteuersummarien, mit anderen Worten, dass die letzteren noch zahlreiche Doppelzählungen enthalten. Endlich besteht zwischen den Daten des Finanzministeriums und den Resultaten der Grundbesitzstatistik die grundlegende Verschiedenheit, dass bei Miteigenthum zwischen mehreren Personen die Grundbesitzstatistik nur einen Besitzfall zählt, das Grundsteuersummarium dagegen mehrere Besitzsubjecte. Unter den 72.876 Grundbesitzfällen waren aber 29.653 Fälle des Miteigenthums, d. h. es waren in diesen Fällen wenigstens zwei Grundsteuerträger vorhanden, von denen jedenfalls ein Theil in der Zahl der Grundbesitzfälle nicht vorkommt, nämlich dann, wenn der betreffende Miteigenthümer nicht auch noch in einem anderen Katastergutsbestandblatte als Eigenthümer erscheint.

Nach dem oben Gesagten versteht es sich von selbst, dass die Zahl der Grundbesitzfälle mit der Zahl der Grundbesitzer nicht identificiert werden darf. Die letztere genau zu erfassen, bietet die Grundbesitzstatistik, die stets vom Objecte des Grundbesitzes ausgeht, keine Möglichkeit. Doch würde man dieser Zahl einigermassen nahekommen, wenn man einerseits von der Gesammtzahl der Grundbesitzfälle (72.876) die rund 4.000 Fälle mehrfachen Besitzes in einem Steueramtsbezirke abzöge, und wenn man andererseits in den 29.653 Fällen des Mitbesitzes je zwei Besitzer in Rechnung stellte. Bei der Zahl von 98.529, zu der man auf diese Weise gelangt, sind allerdings noch viele Doppelzählungen nicht ausgeschieden; so sind insbesondere alle jene Miteigenthümer zwei- oder mehrmals gezählt, die an zwei oder mehreren Besitzungen participieren, in den Katastergutsbestandblättern aber nicht jedesmal an erster Stelle, als so-

Digitized by Google

genannte Haupteigenthümer, genannt sind. Da 1.581 Besitzfälle auf juristische Personen entfallen, und 41 Doppelzählungen beim Grossgrundbesitz der physischen Personen constatiert worden sind, so würden noch 96.907 physische Grundbesitzer bleiben, eine Zahl, die den Thatsachen ziemlich nahe kommen dürfte, jedenfalls näher, als dies mit Hilfe der Volkszählung des Jahres 1890 möglich war. Diese Zählung hatte nämlich für jede einzelne Person gefragt, ob sie ein Haus oder ein Grundstück besitzt, ob als Allein- oder als Miteigenthümer; um die durch diese Fragestellung sich ergebende Möglichkeit vierfacher Zählung des nämlichen Besitzers theilweise zu beseitigen, wurden auch die Fälle des Zusammentreffens des Alleinbesitzes von Häusern einerseits mit dem Allein-, andererseits mit dem Mitbesitze von Grundstücken gezählt und ebenso die Fälle des Zusammentreffens des Mitbesitzes von Häusern mit Allein- und mit Mitbesitz von Grundstücken. Nicht constatiert wurden dagegen die Fälle des Zusammentreffens, in welchen die nämlichen Personen sowohl als Alleinbesitzer als auch als Mitbesitzer von Häusern oder von Grundstücken gezählt worden waren; eine Ungenauigkeit, die indessen für den Vergleich mit den Ergebnissen der Grundbesitzstatistik belanglos ist, da in solchen Fällen auch zwei Katastergutsbestandblätter ausgefertigt worden sind. Wollte man aus den genannten Daten der Berufszählung eine mit der Grundbesitzstatistik vergleichbare Zahl finden, so müssten von der Gesammtheit aller Besitzfälle (Allein- und Mitbesitz von Häusern und Grundstücken) zunächst die Fälle des Zusammentreffens von Alleinbesitz an Häusern und an Grundstücken abgerechnet werden; denn diesfalls wurde der Haus- und der Grundbesitz in einem Katastergutsbestandblatte vereinigt. Ueberdies wären aber auch alle jene Fälle auszuscheiden, in welchen Mitbesitz an Häusern und Mitbesitz an Grundstücken in der nämlichen Person vereinigt sind, vorausgesetzt, dass auch die Personen der Mitbesitzer identisch sind. Da diese Voraussetzung aber in der überwiegenden Mehrzahl der Fälle zutreffen dürfte — dass jemand mit der einen Person ein Haus, mit einer anderen Person ein Grundstück besitzt, ist doch wohl der seltenere Fall —, so müssten auch noch alle Fälle des Zusammentreffens von Mitbesitz an Häusern mit Mitbesitz an Grundstücken in Abzug gebracht werden. Die Volkszählung des Jahres 1890 ergab nun für Schlesien 117.896 Fälle des Allein- oder Mitbesitzes an Häusern oder Grundstücken; zieht man davon 23.496 Fälle des Zusammentreffens von Alleineigenthum an Häusern und Grundstücken und 23.460 Fälle des Zusammentreffens von Miteigenthum an Häusern und Grundstücken ab, so bekommt man eine Zahl von 70.940 Grundbesitzern, d. h. um rund 26.000 oder fast 30 Percente weniger als die Grundbesitzstatistik. Es kann keinem Zweifel unterliegen, dass die Resultate der Grundbesitzstatistik in diesem Punkte als die zuverlässigeren zu betrachten sind.

Aus den in der Tafel 4 enthaltenen absoluten Zahlen lassen sich die zur Beurtheilung der Grundbesitzverhältnisse dienenden generellsten

Digitized by Google

Relativzahlen entwickeln: das Verhältnis der Gesammtzahl der Grundbesitzfälle, sowie speciell der Grundbesitzfälle mit Culturboden zur Gesammtfläche und zur grundsteuerpflichtigen Bodenfläche, d. h. die durchschnittliche Gesammtfläche, die durchschnittliche productive Fläche eines Grundbesitzfalles überhaupt und speciell eines Grundbesitzfalles mit Culturboden. Da das grundsteuerfreie Areale in Schlesien keine grosse Ausdehnung besitzt (s. oben), so ist die Differenz zwischen der durchschnittlichen Gesammtfläche und der durchschnittlichen productiven Fläche eine geringfügige — sie beträgt im ganzen Lande 0·2 Hektare, in keinem Steueramtsbezirke mehr als 0·5 Hektare.

Auch zwischen den einzelnen Steueramtsbezirken bestehen keine allzu grossen Verschiedenheiten hinsichtlich der durchschnittlichen Grösse eines Besitzfalles: die höchsten Durchschnitte ergeben sich für die Steueramtsbezirke Würbenthal (12·3 Hektar), Skotschau (11·0 Hektar) und Freudenthal (10·5 Hektar), die niedrigsten für die Bezirke Freistadt und Oderberg (4·9 und 5·0 Hektar). Bei allen übrigen 19 Steueramtsbezirken bewegt sich der Durchschnitt zwischen 5 und 10 Hektaren. Für das ganze Land beträgt er 7 Hektar. Trotz dieser relativen Constanz in der Durchschnittsgrösse eines Grundbesitzfalles bestehen doch, wie die folgenden Abschnitte zeigen werden, sehr grosse territoriale Unterschiede in der Grundbesitzvertheilung.

Durch Zusammenhalten der in den Tafeln 1 und 2 gegebenen absoluten Zahlen kann man die Frage beantworten, ob die durchschnittliche Besitzgrösse und die Bevölkerungsdichte in einem Wechselverhältnisse stehen. Da zeigt sich zunächst, dass für den Osten wie für den Westen, trotz der grossen Verschiedenheit hinsichtlich der Bevölkerungsdichte (siehe oben) ganz der gleiche Durchschnitt hinsichtlich der Besitzgrössen gilt. Auch wenn man die einzelnen Steueramtsbezirke miteinander vergleicht, kann man keinen genauen Parallelismus zwischen der relativen Einwohnerzahl und der Zertheilung des Besitzes constatieren. Wäre dies der Fall, so müsste in allen Bezirken das Verhältnis zwischen der Zahl der Einwohner und der Zahl der Grundbesitzfälle ungefähr dasselbe sein. Thatsächlich kommen aber z. B. in Oderberg 6, in Wagstadt dagegen 21 Grundbesitzfälle auf 100 Einwohner! Diese Verhältniszahlen sind eben durchaus von der Verbreitung der nicht landwirthschaftlichen Berufszweige in den einzelnen Bezirken abhängig, und gerade im Herzogthum Schlesien spielen, wie schon erwähnt, die nicht landwirthschaftlichen Berufszweige statistisch eine ausserordentlich grosse Rolle; kommen doch im Durchschnitt des ganzen Landes nur 12 Grundbesitzfälle auf je 100 Einwohner. Trotz des Gesagten lässt sich aber doch ein gewisser Zusammenhang zwischen Bevölkerungsdichte und Durchschnittsgrösse des Grundbesitzfalles beobachten. Er zeigt sich darin, dass wir bei den Bezirken mit der dichtesten Bevölkerung (Oderberg, Freistadt, Bielitz und Troppau) auch besonders niedrige Durchschnittsziffern für die Grundbe-

Digitized by Google

sitzungen finden, und dass umgekehrt die Steueramtsbezirke mit den grössten Besitzdurchschnitten (Würbenthal, Skotschau, Freudenthal) sich durch sehr dünne Besiedlung charakterisieren.

2. Allein- und Mitbesitz, Theilnahme an agrarischen Gemeinschaften.

Die Katastergutsbestandblätter enthalten nebst den Areal- und Steuerdaten auch Auskünfte über die persönlichen Verhältnisse der Grundbesitzer, ferner über die Anzahl der Mitbesitzfälle, sowie über die Pachtungs- und Gemeinschaftsverhältnisse. In der am Schlusse beigefügten Tabelle I, auf die im folgenden Bezug genommen wird, sind die aus diesen Daten gewonnenen Ziffern enthalten.

Von den 72.876 Grundbesitzfällen, die im ganzen Lande gezählt worden sind, sind 43.223 Fälle oder 59·3 Percente Fälle des Alleinbesitzes, 29.653 Fälle oder 40·7 Percente solche des Mitbesitzes. Wenn die letztere Besitzform also auch in Schlesien immer noch sehr häufig vorkommt, so ist sie doch nicht annähernd so stark verbreitet als etwa in den Alpenländern. In 24.351 Fällen findet das Miteigenthumsverhältnis zwischen Ehegatten statt, d. h. bei 82 Percenten sämmtlicher Fälle des Mitbesitzes. Die Tabelle I zeigt, dass im Teschner Kreise der Alleinbesitz stärker, der Mitbesitz weniger stark dominiert als im Troppauer Kreise. Dort sind fast 65 Percente, hier dagegen nur 55 Percente der Grundbesitzfälle im Alleineigenthum einer Person. Auch in Bezug auf die Person des Miteigenthümers besteht zwischen den beiden Gebieten eine starke Verschiedenheit. Im Gebiet von Teschen entfallen nur etwa 65 Percente, im Gebiet von Troppau dagegen 93 Percente aller Fälle des Mitbesitzes auf Ehegatten.

Geht man auf das Detail der einzelnen Steueramtsbezirke ein, so ergeben sich noch grössere Unterschiede. Während sich im Gebiet Teschen nur ein einziger Steuerbezirk — Oderberg — findet, in welchem mehr als die Hälfte (50·4 Percente) aller Besitzfälle 2 oder mehrere Besitzer aufweist, ist dies im Gebiet von Troppau in 3 Bezirken der Fall (Weidenau mit 55·8 Percenten, Zuckmantl mit 52·5 und Odrau mit 52·7 Percenten); andererseits sinkt die Quote der Mitbesitzfälle im östlichen Gebiete bis auf 21 Percente herab (Bezirke Bielitz und Schwarzwasser), im westlichen auf 33·3 Percente (Bezirk Olbersdorf). Ebenso schwankt die Betheiligung der Ehegatten an dem Mitbesitzverhältnis in den einzelnen Steueramtsbezirken sehr stark. So gibt es im Gebiet von Teschen einerseits Steueramtsbezirke, in welchen nur 13 Percente aller Mitbesitzfälle, andererseits solche, in denen 92 Percente aller Mitbesitzfälle Ehegatten zugehören (Jablunkau und Friedeck), im Gebiet von Troppau steigt der percentuelle Antheil der Ehegatten an den Fällen des Mitbesitzes bis zu 97·3 Percenten (Steueramtsbezirke Odrau und Wigstadtl) und sinkt bis zu 86 Percenten (Steueramtsbezirk Troppau). Es läge nahe zu vermuthen, dass diese Verschiedenheiten hinsichtlich der Häufigkeit und der Art der

Digitized by Google

Miteigenthumsverhältnisse mit der Nationalität der Bevölkerung zusammenhänge. Dies lässt sich jedoch aus dem vorliegenden Materiale nicht mit Sicherheit erkennen. Nur soviel scheint daraus hervorzugehen, dass Miteigenthum unter Ehegatten bei den Polen weniger üblich ist als bei den Čechen und Deutschen.

Auffallend sind die zahlenmässigen Verhältnisse des Bezirkes Jablunkau: in 25·1 Percenten aller Grundbesitzfälle soll Miteigenthum mit Personen bestehen, die nicht Familienmitglieder des Hauptbesitzers sind, d. h. in 61 Percenten aller Fälle des Miteigenthumes, während nur in 5·3 Percenten sämmtlicher Besitzfälle, in 13 Percenten der Fälle des Miteigenthumes, der Ehegatte als Miteigenthümer ausgewiesen ist. Es liegt indessen die Vermuthung nahe, dass diese Zahlen der Wirklichkeit nicht entsprechen; es war in dem Erhebungsformulare nach dem persönlichen Verhältnisse zwischen den Miteigenthümern nicht ausdrücklich gefragt worden, so dass manches Steueramt diesem Momente geringere Aufmerksamkeit zugewendet haben dürfte. Auch in den Bezirken Freistadt und Skotschau findet sich eine ungewöhnlich grosse Anzahl von Fällen des Miteigenthumes zwischen Personen, für welche ein Familienverhältnis nicht angegeben ist.

* * *

Die Fälle, in welchen der Besitz ganz oder theilweise verpachtet ist, sind in Schlesien nicht sehr zahlreich. Im ganzen wurden nur 2.074 Pachtfälle gezählt, d. h. 2·8 Percente aller Besitzfälle; ungefähr der gleiche Percentsatz findet sich auch in jedem der beiden Gebiete. Besonders stark tritt die Verpachtung in den Bezirken Freistadt (6·2 Percente), Weidenau (5·6 Percente) und Oderberg (5·1 Percente) auf, besonders schwach in den Steueramtsbezirken Freiwaldau (0·6 Percente), Friedeck (0·4 Percente) und Teschen (0·3 Percente).

Die Verpachtung ist in der weitaus überwiegenden Mehrzahl der Fälle (97 Percent) für landwirthschaftliche Zwecke erfolgt. Die Gesammtzahl der Pächter ist im Gebiete von Teschen mit 2.301, im Gebiete von Troppau mit 6.034, im ganzen also mit 8.335 ausgewiesen; doch konnte in 30 Fällen der Verpachtung die Anzahl der Pächter nicht festgestellt werden. Es entfallen daher auf einen ganz oder theilweise verpachteten Besitz im östlichen Landestheile nicht ganz 3, im westlichen dagegen über 5 Pächter. Eine weitaus geringere Anzahl von Personen war bei der Volkszählung des Jahres 1890 im Hauptberufe oder im Nebenerwerb als Pächter landwirthschaftlicher Güter bezeichnet worden, nämlich nur 1429. Die fast 6fache Anzahl von Pächtern, welche die Grundbesitzstatistik aufweist, dürfte wohl zumeist auf Gärtnerei und sonstige Nebenzweige der Landwirthschaft, ferner darauf zurückzuführen sein, dass sehr häufig eine und dieselbe Person zu mehreren Grundbesitzungen in einem Pachtverhältnis steht, daher in der Grundbesitzstatistik mehrmals als

Digitized by Google

Pächter gezählt ist. Die Grösse der verpachteten Bodenfläche konnte mit Hilfe des zu Gebote stehenden Materiales leider nicht constatiert werden.

Zufolge der Tabelle I sind in ganz Schlesien nur 1.414 Personen an Realgemeinden oder agrarischen Gemeinschaften als Theilhaber interessiert, daher nicht einmal 2 Percente der grundbesitzenden physischen Personen. Es handelt sich dabei vorwiegend um Weide- und Alpenantheile, sowie um feste Nutzungsrechte an gemeinsamen Waldungen, deren ökonomische Bedeutung in Schlesien indessen verschwindend klein ist. Doch war die Erhebung in diesem Punkte leider nicht genau genug, um ein ganz sicheres Bild der Verhältnisse zu erhalten, da überhaupt der rechtliche und wirthschaftliche Zustand solcher agrarischer Communitäten vielfach unsicher und jedenfalls in den Katasteroperaten nicht immer erschöpfend dargestellt ist. Die obige Zahl ist daher mit grosser Vorsicht aufzunehmen. Dazu kommt, dass einerseits die Grenze zwischen den agrarischen Gemeinschaften und dem einfachen civilrechtlichen Miteigenthum schwer zu ziehen ist, und dass andererseits mehrere solche Gemeinschaften in Genossenschaften umgewandelt und damit zwar juristisch, nicht aber wirthschaftlich aus der Gruppe der agrarischen Gemeinschaften ausgeschieden sind. Das Gleiche gilt von jenen gemeinsam genutzten Besitzungen, die in das Eigenthum der politischen Gemeinden übergegangen sind.

Die geringe Anzahl von Personen, welche in Schlesien an solchen agrarischen Gemeinschaften participiert ist, vertheilt sich auf 52 Gemeinschaften, so dass eine solche im Durchschnitte circa aus 27 Mitgliedern besteht. Wie gering die Bedeutung dieses Gemeinschaftsbesitzes ist, ergibt sich weiters daraus, dass jene 52 Besitzfälle nur 1.137 Hektar umfassen; es kommen daher auf eine agrarische Gemeinschaft 21·9 Hektar, auf einen Theilhaber nicht einmal 1 Hektar. Gemeinschaften der in Rede stehenden Art finden sich überhaupt nur in 12 von den 24 Steueramtsbezirken Schlesiens, von denen 3 im Gebiet von Teschen, 9 in dem von Troppau gelegen sind. Die überwiegende Mehrzahl der Theilhaber fällt in das letztere Gebiet.

3. Der Grundbesitz nach Grössenclassen.

Für die Erfassung der Structur des Grundbesitzes ist dessen Gliederung nach Grössenstufen von entscheidender Bedeutung. Solcher Stufen sind in dem Tabellenwerke 13 aufgestellt worden. Für die Einreihung in diese Grössenclassen ist nicht die productive Fläche, sondern die Gesammtfläche des einzelnen Grundbesitzfalles massgebend, was indessen in Schlesien wohl irrelevant ist, da hier unproductive Bodenfläche in grösserem Umfange nicht vorhanden ist. Die Tabelle 2 gibt sowohl die Anzahl der Grundbesitzfälle als auch die Fläche des Grundbesitzes jedes Steueramtsbezirkes und der beiden Gebiete nach den 13 Grössenstufen.

Digitized by Google

Das öffentliche Gut, welches in die Grundbesitzstatistik nicht einbezogen ist, ist am Schlusse hinzugefügt.

Zu bemerken ist, dass hier wie im folgenden für das ganze Land drei Summen ausgewiesen erscheinen. Die eine gibt die arithmetische Summe der einzelnen Steueramtsbezirke und Gebiete. Es ist klar, dass dabei immer dann Doppelzählungen mit unterlaufen, wenn die nämliche Person in zwei oder mehreren Steueramtsbezirken begütert ist. Derartige Doppelzählungen konnten leider nicht ganz ausgemerzt werden; aber wenigstens für die Grossgrundbesitzer war es möglich, die in verschiedenen Steueramtsbezirken gelegenen Theilbesitze, grosse wie kleine, zu vereinigen. Durch diese Zusammenzüge mussten sich die Resultate in zweifacher Hinsicht ändern. Zunächst verringerte sich dadurch die Anzahl der Grundbesitzfälle; sodann verschob sich aber auch die Grundbesitzvertheilung, indem die Vertretung des Kleingrundbesitzes sank, die des Grossgrundbesitzes stieg. Leider war es unmöglich, in ähnlicher Weise wie mit den Grossgrundbesitzern auch mit den mittleren und kleinen Besitzungen zu verfahren; auch die zweite, richtigere Summe für das Verwaltungsgebiet schliesst daher eine nicht feststellbare Anzahl von Doppelzählungen in sich und zeigt eine etwas stärkere Zertheilung des Besitzes, als den Thatsachen entspricht. Wenn im folgenden Zahlen für das ganze Land mitgetheilt werden, so sind dabei, wenn nichts anderes bemerkt ist, diese Summen nach erfolgter Zusammenziehung der Grossgrundbesitzungen gemeint. Eine dritte Summe endlich gibt die Schlussziffern für das Kronland ohne die mährischen Enclaven.

Für die zwei agrarischen Gebiete ergibt sich folgende Uebersicht:

Tafel 5.

Gebiet	Grundbesitzungen mit einer Fläche von											
	0—½ Hektar		½—5 Hektar		5—50 Hektar		50—200 Hk.		über 200 Hekt.		überhaupt	
	absolut	Percente	absolut	Percente	absolut	Percente	absolut	Percente	absolut	Percente	absolut	Percente
1. Zahl der Fälle												
Teschen . . .	8.754	27·0	17.161	52·9	6.339	19·5	135	0·4	44	0·1	32.433	100
Troppau . .	16.750	41·4	14.713	36·4	8.718	21·6	191	0·5	71	0·2	40.443	100
Zusammen . .	25.504	35·0	31.874	43·7	15.057	20·7	326	0·4	115	0·2	72.876	100
Summe von Schlesien[1]) .	25.498	35·0	31.865	43·8	15.038	20·7	311	0·4	79	0·1	72.791	100
Ohne die mähr. Enclaven .	23.564	34·8	29.888	44·1	13.852	20·5	307	0·5	101	0·1	67.712	100
2. Gesammtfläche.												
Teschen . . .	1.546	0·7	34.927	15·6	78.882	35·3	11.227	5·0	96.704	43·3	223.282	100
Troppau . . .	2.015	0·7	29.832	10·6	129.619	45·9	15.866	5·6	105.367	37·3	282.697	100
Zusammen . .	3.561	0·7	64.759	12·8	208.501	41·2	27·093	5·4	202.071	39·9	505.979	100
Summe von Schlesien[1]) .	3.561	0·7	64.743	12·8	208·038	41·1	25.525	5·0	204.118	40·3	505.979	100
Ohne die mähr. Enclaven . .	3.352	0·7	60.631	12·8	191.410	40·3	25.279	5·3	194.276	40·9	474.948	100

[1]) Bei Vermeidung der Doppelzählungen im Grossgrundbesitze.

Digitized by Google

Schlesien ist, wie sich aus dieser Uebersicht und der Tabelle II ergibt, ein Land mit sehr ungleichmässiger Grundbesitzvertheilung. Die Besitzstände von weniger als 2 Hektaren, in denen man den Haus-, den Parzellen- und den landwirthschaftlichen Kleinbesitz zu erblicken hat, sind — wenn wir zunächst die Summe der Gebiete ins Auge fassen — mit $^6/_{10}$ an der Gesammtzahl der Grundbesitzfälle betheiligt und kommen hinsichtlich des Areales mit 4·8 Percente in Betracht; rechnet man noch die Besitzstände von 2—5 Hektaren hinzu, denen überwiegend kleinbäuerlicher Charakter zukommt, so gelangen wir fast zu $^8/_{10}$ aller Besitzfälle, aber nur zu 13·5 Percente der Fläche. Die mittleren Bauerngüter, die man wohl in die Grössenkategorien zwischen 5 und 50 Hektaren setzen darf, repräsentieren rund $^1/_5$ der Besitzfälle, 40 Percente der Fläche. Fast ganz fehlen in Schlesien die Grössenstufen zwischen 50 und 200 Hektaren, die nur 5 Percent der Fläche, nicht einmal $^1/_2$ Percent der Fälle ausmachen. Dagegen umschliessen die Besitzfälle von mehr als 200 Hektaren, obgleich dieselben nur 1 Permille der Fälle darstellen, über 40 Percente des gesammten Areales. Dabei sind speciell noch die unteren Stufen des Grossgrundbesitzes — 200—500 Hektar und 500—1000 Hektar — sehr schwach besetzt, während die oberste Stufe (über 2000 Hektar) mehr als $^1/_4$ der gesammten Landesfläche umfasst.

Noch schroffer werden die Gegensätze in der Grundbesitzvertheilung Schlesiens, wenn man die Zahlen betrachtet, die sich bei Vermeidung der Doppelzählungen im Grossgrundbesitze ergeben. Die Besitzungen von mehr als 2000 Hektaren vermindern sich der Zahl nach, wachsen aber hinsichtlich ihrer Ausdehnung von 129.726 auf 155.975 Hektar, daher auf 30·8 Percente der Gesammtfläche. Dagegen sinkt die statistische Bedeutung fast sämmtlicher anderen Grössenstufen, mag man die Zahl der Besitzfälle oder die Flächenausdehnung ins Auge fassen.

Zwischen den beiden Gebieten bestehen hinsichtlich der Grundbesitzvertheilung nicht unbedeutende Verschiedenheiten, wie die Tafel S. 388 zeigt.

Im östlichen Landestheile steigt der Umfang der grössten Besitzungen (über 2000 Hektar) auf 33·1 Percente der Gesammtfläche, jener der Besitzungen über 200 Hektar auf 43·3 Percente. Dagegen sinkt in diesem Gebiete der Antheil der mittleren bäuerlichen Besitzungen (5—50 Hektar) an der Gesammtfläche auf 35·3 Percente, jener der kleinbäuerlichen (2—5 Hektar) steigt auf 10·5 Percente. Im Gebiete von Troppau beträgt der Antheil des Grossgrundbesitzes (über 200 Hektar) an der Fläche nur 37·3 Percente, speciell jener der Besitzfälle über 2000 Hektar sogar nur 19·9 Percente. Auf die mittleren Bauerngüter kommen hier 45·9 Percente, auf die kleinbäuerlichen Besitzungen 7·2 Percente. Die Bedeutung einerseits des grossbäuerlichen, andererseits des Parzellen- und Hausbesitzes für die Grundbesitzvertheilung ist in den beiden Landestheilen ungefähr die gleiche.

Digitized by Google

Tafel 6.

Gebiete	0 ½	½ 1	1 2	2 5	5 10	10 20	20—50	50 100	100—200	200 500	500—1000	1000 bis 2000	über 2000	überhaupt
I. Zahl der Fälle.														
a) In absoluten Zahlen.														
Teschen	8.754	3.895	5.855	7.412	3.355	2.006	979	102	32	20	7	8	9	32.434
Troppau	16.750	8.741	4.698	6.274	3.271	3.354	2.093	149	42	26	17	17	11	40.443
zusammen	25.504	7.636	10.553	13.686	6.626	5.360	3.072	251	74	46	24	25	20	72.877
ohne die mähr. Enclaven	23.564	7.155	9.909	12.825	6.210	4.788	2.855	239	67	38	19	24	20	67.713
b) In Percenten.														
Teschen	27·0	12·0	18·1	22·9	10·3	6·2	3·0	0·3	0·1	0·1	0·0	0·0	0·0	100
Troppau	41·4	9·3	11·6	15·5	8·1	8·3	5·2	0·4	0·1	0·1	0·0	0·0	0·0	100
zusammen	35·0	10·5	14·5	18·8	9·1	7·4	4·2	0·3	0·1	0·1	0·0	0·0	0·0	100
ohne die mähr. Enclaven	34·8	10·6	14·6	18·9	9·2	7·1	4·2	0·4	0·1	0·1	0·0	0·0	0·0	100
II. Fläche.														
a) In absoluten Zahlen.														
Teschen	1.546	2.846	8.535	23.548	23.587	27.955	27.347	6.595	4.538	6.221	5.227	11.427	74.059	223.428
Troppau	2.015	2.755	6.765	20.312	23.258	48.398	57.963	10.096	5.770	8.664	11.679	28.671	56.353	282.697
zusammen	3.561	5.602	15.300	43.860	46.845	76.353	85.310	16.691	10.308	14.885	16.906	40.098	130.412	506.125
ohne die mähr. Enclaven	3.352	5.244	14.378	41.012	43.931	67.875	79.611	15.971	9.214	12.120	13.630	38.344	130.412	475.092
b) In Percenten.														
Teschen	0·7	1·3	3·8	10·5	10·6	12·5	12·2	3·0	2·0	2·8	2·3	5·1	33·1	100
Troppau	0·7	1·0	2·4	7·2	8·2	17·1	20·5	3·6	2·0	3·1	4·1	10·1	19·9	100
zusammen	0·7	1·1	3·0	8·7	9·3	14·9	16·9	3·3	2·0	2·6	3·3	7·9	25·9	100
ohne die mähr. Enclaven	0·7	1·1	3·0	8·6	9·2	14·3	16·8	3·4	1·9	2·6	2·9	8·1	27·4	100

Dr. Walter Schiff

Digitized by Google

Die Brücke, welche die grössten mit den kleinsten Grundbesitzern verbindet, scheint demnach im Gebiete von Teschen viel schmäler zu sein als im Gebiete von Troppau, und zwar nicht nur infolge der bisher betrachteten verschiedenen Stärke, in welcher die einzelnen Grössenstufen da und dort besetzt sind, sondern auch infolge der Grösse der in den einzelnen Grössenkategorien enthaltenen Besitzfälle. Denn die durchschnittliche Grösse eines Besitzfalles ist in der Grössenclasse 5·—50 Hektar im Osten nur 12·4 Hektar, im Westen dagegen 14·9 Hektar, während sie sich bezüglich der Besitzfälle über 200 Hektar dort auf 2.203, hier dagegen wesentlich niedriger, nämlich auf 1484 Hektar stellt. Dass dagegen der kleinste Besitz einen etwas höheren Durchschnitt im Gebiet von Teschen ergibt (0·18) als im Gebiet von Troppau (0·12), fällt nicht schwer in die Wagschale.

Die Grundbesitzvertheilung ist übrigens auch innerhalb der beiden Landestheile durchaus nicht homogen, sondern zeigt von Bezirk zu Bezirk sehr starke Verschiedenheiten. Ein relativ einheitlicheres Bild gewährt das Gebiet von Teschen, während das Gebiet von Troppau die grössten Gegensätze in sich schliesst. Um dies zu verdeutlichen, sind in der folgenden Tafel für jedes der beiden Gebiete die Relativzahlen jener Bezirke nebeneinandergestellt, welche einerseits die gleichmässigste, andererseits die ungleichmässigste Grundbesitzvertheilung aufweisen.

Tafel 7.

Gebiet	Steuerbezirk	Gesammtareale der Grundbesitzungen mit einer Fläche von					
		0—½	½—5	5—50	50—200	über 200	überhpt
		in Percenten der Gesammtfläche des Bezirkes					
Teschen	Teschen	0·5	17·6	45·5	5·4	31·0	100
	Bielitz	1·0	18·5	43·2	2·3	34·9	100
	Skotschau	0·3	10·3	32·7	8·3	48·4	100
	Jablunkau	0·6	15·8	31·6	6·2	45·8	100
Troppau	Odrau	0·5	10·6	65·9	5·4	17·4	100
	Hotzenplotz	0·8	16·9	59·3	5·7	17·4	100
	Zuckmantel	0·5	10·0	22·9	0·7	65·9	100
	Würbenthal	0·6	7·7	6·7	4·7	80·4	100

Im Gebiete von Teschen sind es einerseits die Bezirke Teschen und Bielitz, andererseits die Bezirke Skotschau und Jablunkau, bei welchen die grössten Gegensätze hinsichtlich der Grundbesitzvertheilung auftreten. Die Relativzahlen für die Besitzfälle weichen allerdings nicht allzusehr von einander ab. Dasselbe kann man auch von den Relativzahlen für die Flächen hinsichtlich des Parcellenbesitzes (0·3—1 Percent), des kleinbäuerlichen Besitzes (10·3—18·5 Percente) und des grossbäuerlichen Besitzes (2·3—8·3 Percente) behaupten. Die Besitzstände zwischen 50 und 200 Hektaren sind durchgehends so schwach besetzt, dass sie statistisch nicht von grosser Bedeutung sind. Dagegen bestehen erheblichere Unterschiede hinsichtlich der mittleren und der grossen Besitzstände. Der An-

Digitized by Google

theil der Grundbesitzfälle von 5—50 Hektaren steigt von 31·6 Percenten im Bezirk Jablunkau bis zu 45·5 Percenten im Bezirk Teschen, umgekehrt ist der Antheil der Besitzungen über 200 Hektar in Teschen 31·0 Percente, in Skotschau 48·4 Percente. Trotz dieser Verschiedenheiten kann man sagen, dass die Concentration des Grundbesitzes in allen 4 in Betracht gezogenen Bezirken sehr weit fortgeschritten ist. Im Steueramtsbezirke Teschen sind 12 Personen im Besitze von 10.567 Hektaren oder von 31 Percenten der gesammten Bodenfläche, im Bezirk Bielitz 5 Personen im Besitze von 35·0 Percenten des Areales (7.102 Hektar). 9 Grundbesitzfälle des Bezirkes Skotschau bedecken fast die Hälfte des Bezirkes (19.503 Hektar oder 48·5 Percent), und im Steueramtsbezirk Jablunkau vereinigt ein einziger Grundbesitzer nicht weniger als 17.019 Hektar oder 45·1 Percente des gesammten Bodens in seiner Hand.

Grössere Gegensätze in der Grundbesitzvertheilung schliesst das Gebiet von Troppau in sich; so zwischen den Bezirken Odrau und Hotzenplotz einerseits, den Bezirken Zuckmantel und Würbenthal andererseits. Auch hier sind die Relativzahlen für die Besitzgrössen 0—½, ½—5 und 50 bis 200 Hektar verhältnismässig constant, die Summe des Grundbesitzes von mehr als 200 Hektaren und der Besitzungen von 5—50 Hektaren beträgt in den Steueramtsbezirken Odrau und Hotzenplotz 83·3 und 76·7 Percente, in den Bezirken Zuckmantel und Würbenthal 88·8 und 87·1 Percente. Während aber im Bezirke Odrau fast ⅔ (65·9 Percente), im Bezirke Hotzenplotz noch fast 60 Percente des Bodens auf die zuletzt genannten mittleren Besitzgrössen entfallen, sinkt dieser Percentsatz im Bezirke Zuckmantel auf 22·9 Percente, im Bezirke Würbenthal sogar auf 6·7 Percente herab! Hier ist also der bäuerliche Grundbesitz gänzlich verschwunden. Die Zahl der Besitzstände zwischen 5 und 200 Hektaren beträgt im Bezirk Zuckmantel nur 297, im Bezirk Würbenthal gar nur 87! Selbst wenn man noch die Besitzstände zwischen 2 und 5 Hektaren hinzurechnet, gelangt man für den Bezirk Würbenthal erst zu 275 Besitzfällen!

Die Relativzahlen für den Antheil der grossen Besitzstände in den fraglichen Bezirken sind das Spiegelbild der eben betrachteten Verschiedenheiten in der Besetzung der kleineren und mittleren Stufen. Allerdings haben selbst im Bezirke Odrau schon die 9 grössten Grundbesitzer 22·9 Percente der Bodenfläche inne, im Bezirke Hotzenplotz die 13 grössten 23·1 Percente; im Bezirk Zuckmantel aber gehören 65·9 Percente (8.471 Hektar) der Bodenfläche 3 Grundbesitzern — eine einzige Person besitzt hier mehr als die Hälfte des Bezirkes, nämlich 54 Percente. Im Steueramtsbezirke Würbenthal endlich finden wir 2 Grundbesitzer, denen über ⅔ (67 Percente), 4 Besitzer, denen 80·4 Percente der Bodenfläche (9.008 Hektare) gehören.

Die geographische Methode, welche bei der analytischen Bearbeitung der Grundbesitzstatistik der Alpenländer die Eintheilung in mehrere natürliche Gebiete mit homogener Grundbesitzvertheilung er-

Digitized by Google

geben hat (s. Oesterreichische Statistik, Bd. LVI, Heft 2 und 3), führt in Schlesien nicht zu demselben Ziel. Wir stossen hier auf Bezirke mit stark überwiegendem Gebirgscharakter, welche, wie die Bezirke Jablunkau und Würbenthal, eine weitgehende Concentrierung des Grundbesitzes aufweisen, daneben aber wieder auf andere, wie Freudenthal, die zwar gleichfalls gebirgig sind, aber doch eine relativ grosse Zertheilung des Besitzes zeigen; ebenso gibt es in der Ebene gelegene Bezirke sowohl mit starker als mit geringerer Concentrierung des Besitzes (z. B. die einander benachbarten Bezirke Teschen und Schwarzwasser, in welch letzterem Bezirke ein Grundbesitzer 48 Percente der Gesammtfläche sein Eigen nennt). In Schlesien scheinen daher in erster Linie nicht die natürlichen Bodenverhältnisse für die Grundbesitzvertheilung entscheidend zu sein; vielmehr sind hier geschichtliche Thatsachen socialen Charakters von dem grössten Einfluss gewesen. Der Grossgrundbesitz in Schlesien ist nicht schon durch die natürlichen Bodenverhältnisse mit einer gewissen ökonomischen Nothwendigkeit entstanden, sondern er ist die Folge der seit dem 17. Jahrhundert eingetretenen Umwandlung der blossen Grundherrschaften in grosse Gutsherrschaften bei gleichzeitiger Einführung eines landwirthschaftlichen Grossbetriebes mit unterthäniger Arbeitsverfassung. Als zuerst Kaiserin Maria Theresia, dann energischer Kaiser Josef die Bauerngüter gegen die Aufsaugung durch die Gutsherrschaften zu schützen suchten, da war der bäuerliche Mittelstand in vielen Theilen Schlesiens — durch die Einziehung der in den grossen Kriegen wüste gewordenen Bauernhöfe, durch das Streben der Gutsherren nach steter Ausdehnung ihres Hoflandes — bereits sehr verringert; es bestanden damals vielfach schon die riesigen Latifundien, die auch heute noch der Grundbesitzvertheilung Schlesiens ihr charakteristisches Gepräge verleihen.

4. Der Grundbesitz der physischen Personen nach Berufsclassen, der juristischen Personen nach Arten.

Eine zweite für die Grundbesitzvertheilung charakteristische Unterscheidung ist die nach der Berufsstellung der physischen Personen und nach der Art des Besitzes von juristischen Gesammtpersonen. Leider war das Materiale nicht geeignet, die Berufsstellung der physischen Personen genau zu erfassen. So musste sich die Bearbeitung damit begnügen, ein sehr primitives Berufsschema zur Anwendung zu bringen, das wenigstens die allermarkantesten Verschiedenheiten der Hauptberufsstellung der Grundbesitzer zum Ausdrucke bringen soll. Die Unterscheidungen der Kategorien von juristischen Personen entsprechen den vorherrschenden Arten solcher Gesammtheiten.

Man darf übrigens bei Benützung dieser Ziffern nicht übersehen, dass der Stand „des Besitzers“ sich durchaus nur auf den Alleinbesitzer, resp. auf den in jedem Katastergutsbestandblatte an erster Stelle ge-

Digitized by Google

nannten Mitbesitzer bezieht. Es entgehen daher der Statistik die übrigen Mitbesitzer in ihrer beruflichen Zugehörigkeit, so dass wir thatsächlich ganz ausserstande sind, etwa eine Berufsstatistik der grundbesitzenden Bevölkerung zu geben. Wir dürfen eben auch hier nicht aus dem Auge lassen, dass es sich durchaus nicht um eine Statistik der Grundbesitzer, sondern um eine Statistik der Grundbesitzfälle handelt. Wenn doch der Beruf des Allein- oder Hauptbesitzers für die letztere herangezogen wird, so geschieht es in der Erwägung, dass die durch den Stand gegebene Charakterisierung des Besitzers, resp. des erstgenannten Mitbesitzers doch ein Moment ist, das auch den Besitz selbst in gewissem Masse charakterisiert. Dies umsomehr, als in der weitaus überwiegenden Mehrzahl der Fälle der Mitbesitz zwischen Ehegatten stattfindet und die Frau in der Regel der nämlichen Berufsgruppe angehört wie der Mann.

Die in der Tabelle III enthaltene Zusammenstellung nach Steueramtsbezirken gibt folgendes Resultat.

Von den im ganzen Lande gezählten 72.876 Besitzfällen mit zusammen 505.979 Hektaren sind als Besitz von physischen Personen 71.295 Fälle (97·8 Percente) mit zusammen 433.729 Hektaren (85·7 Percenten) bezeichnet, als Besitz von juristischen Personen 1.581 Besitzfälle mit 72.249 Hektaren (2·2 und 14·3 Percente). Bei Vermeidung der Doppelzählungen im Grossgrundbesitze reducieren sich die Besitzfälle bei den physischen Personen um 41, bei den juristischen Personen um 44 Einheiten.

Der Zahl nach treten die juristischen Personen nur wenig hervor. Dagegen befindet sich $^1/_7$ der Bodenfläche von Schlesien in den Händen dieser Besitzerkategorien. Schon der verschiedene Antheil, den die physischen und die juristischen Personen einerseits an der Zahl, andererseits an dem Areale der Besitzfläche nehmen, beweist, dass es sich bei den letzteren in viel höherem Grade als bei den ersteren um Grossbesitzungen handelt. In der That stellt sich denn auch die durchschnittliche Grösse eines Besitzfalles für die physischen Personen auf 6·1 Hektar, für die juristischen Personen dagegen auf 45·7 Hektar, bei Vermeidung der Doppelzählungen im Grossgrundbesitze sogar auf 47 Hektar. In den beiden Gebieten ist das Verhältnis des Besitzes der physischen zu dem der juristischen Personen sehr verschieden, was aber naturgemäss stärker bei der Fläche als bei der Zahl der Besitzfälle zum Ausdruck gelangt. Im Gebiet von Teschen verschwindet der Besitz der juristischen Personen fast gänzlich (3·1 Percente), während er im Gebiet von Troppau beinahe $^1/_4$ der gesammten Bodenfläche ausmacht. In diesem letzteren Gebiete, welches doch nur 56 Percente des ganzen Landes umfasst, sind über 90 Percente des gesammten Besitzes der juristischen Personen Schlesiens gelegen, im Gebiete von Teschen dagegen nur 9·5 Percente.

Gehen wir nunmehr auf die einzelnen Berufspositionen ein, so ist es von besonderem volkswirthschaftlichen Interesse, die Landwirthschaft allen übrigen Berufsclassen gegenüber zu stellen. Ersieht man doch daraus,

Digitized by Google

inwieweit bereits andere Berufsarten in den Grundbesitz, insbesondere in den ländlichen, eingedrungen sind.

Allerdings darf bei Würdigung der folgenden Ziffern nicht ausseracht gelassen werden, dass unter die Berufsgruppe der Landwirthschaft auch die zahlreichen Grossgrundbesitzungen von Personen mit mehrfachem Berufe, von Souveränen, Häuptern adeliger Häuser u. dgl., gezählt worden sind. Gerade in Schlesien aber sind die Besitzungen der letztgenannten, der hochadeligen Personen, ausserordentlich ausgedehnt. Allein der Besitz Sr. kais. Hoheit des Herrn Erzherzogs Friedrich übersteigt 640 Quadratkilometer; rechnet man noch die Güter der Fürsten und Grafen hinzu, so erhält man fast 1200 Quadratkilometer, welche Personen zugehören, die nur in uneigentlichem Sinne als Landwirthe bezeichnet werden können. Diese Fläche von fast 1200 Quadratkilometern stellt aber fast genau $^1/_3$ derjenigen Bodenfläche dar, welche nach der Grundbesitzstatistik Berufszugehörigen der Landwirthschaft zugeschrieben worden ist. Die hier in Rede stehenden Güter befinden sich zum weitaus überwiegenden Theile im Gebiete von Teschen — nämlich 26 Besitzfälle mit rund 840 Quadratkilometern —, während im grösseren Gebiete von Troppau 29 solcher Besitzfälle mit rund 350 Quadratkilometern gelegen sind. Diese Grundbesitzungen machen im Osten fast die Hälfte (48 Percente) derjenigen Fläche aus, welche unter den Besitz von Landwirthen subsumiert worden ist, im Westen dagegen nur 19 Percente.

Nach der Grundbesitzstatistik besitzen die Landwirthe 358.887 Hektar oder 70·9 Percente der gesammten Fläche; es sind dies 25.806 Besitzfälle oder 35·4 Percente aller Fälle. Der Rest, nämlich 29·1 Percente der Fläche, 64·6 Percente der Fälle, stehen im Besitz von Nichtlandwirthen und juristischen Personen. Im Gebiet von Teschen dominieren die Landwirthe stärker als in dem von Troppau. Dort sind mehr als $^3/_4$ der ganzen Bodenfläche (78·2 Percente) in Händen von Personen, die als Landwirthe classificiert werden mussten, hier dagegen nicht ganz $^2/_3$ der Bodenfläche (65·2 Percente). Im Osten sind daher die Nichtlandwirthe und juristischen Personen mit nicht einmal $^1/_4$, im Westen mit mehr als $^1/_3$ an dem Grundbesitze betheiligt.

Dass die Landwirthe einen doppelt so hohen Percentsatz zur Fläche als zur Zahl der Fälle stellen, deutet darauf hin, dass der Landwirthen gehörige Grundbesitz viel stärker mit grösseren Gütern durchsetzt ist als der Grundbesitz der übrigen Berufsclassen. Es ist denn auch im Durchschnitte von ganz Schlesien die Grösse eines von einem Landwirthe besessenen Gutes 13·9 Hektar, bei den sonstigen physischen Personen dagegen nur 1·6 Hektar. Scheidet man die oben erwähnten rund 1200 Quadratkilometer, die sich im Besitze von Mitgliedern des allerhöchsten Kaiserhauses und von hochadeligen Familien befinden und 56 Besitzfälle darstellen, aus, so bleiben 25.750 Besitzfälle mit ungefähr 2400 Quadratkilometern übrig, d. h. es ergibt sich für diese Landwirthe im engeren Sinne eine

Digitized by Google

durchschnittliche Besitzgrösse von nur 9·3 Hektaren. Im Gebiet von Teschen reduciert sich in analoger Weise die durchschnittliche Grösse eines Besitzfalles von Landwirthen von 14·9 auf 7·8 Hektar, im Gebiet von Troppau von 13·1 auf 10·7 Hektar. Auch diese Betrachtung zeigt also, dass in Schlesien neben den Latifundien im wesentlichen fast nur kleinbäuerliche Stellen sich erhalten haben.

Damit hängt es zusammen, dass bei mehr als 40 Percenten aller Besitzfälle Schlesiens, nämlich bei 29.699 Besitzständen, der Eigenthümer als „Häusler" bezeichnet ist. In beiden Gebieten übertreffen die Häusler an Zahl die grundbesitzenden Landwirthe. Im Gebiet von Teschen wurden 13.892 Häusler gezählt (42·8 Percente aller Grundbesitzfälle), im Gebiet von Troppau 15.807 (39·1 Percente). In gewissem Sinne hat man auch diese Besitzgruppe unter die „Landwirthschaft" zu rechnen; setzt sie sich doch grösstentheils aus landwirthschaftlichen Arbeitern, sowie aus kleinen Landwirthen, die in anderen Berufen Nebenverdienst suchen müssen, zusammen. Auch die Fläche, die sich im Besitz der Häusler befindet, ist nicht unbedeutend; sie macht in ganz Schlesien 50.754 Hektar oder 10 Percente des gesammten Areales aus — im Gebiet von Teschen 32.219 Hektar oder 14·4 Percente, im Gebiet von Troppau 18.535 Hektar oder 6·6 Percente — und wird vom Besitz keiner anderen Berufsgruppe — die eigentliche Landwirthschaft ausgenommen — auch nur annähernd erreicht. Der durchschnittliche Besitz eines Häuslers stellt sich auf 1·7 Hektar. Mit Einschluss dieser Häusler, aber mit Ausschluss der grossen Latifundien kommen auf die Berufsgruppe der Landwirthe rund 55.500 Grundbesitzfälle mit rund 2.900 Quadratkilometer, was eine durchschnittliche Grösse von nur 5·2 Hektaren ergibt.

Während von der gesammten Bodenfläche auf das Gebiet von Teschen nur 44 Percente, auf das von Troppau dagegen 56 Percente entfallen, sind in dem kleineren Landestheile 48·7 und 63·5 Percente des Landwirthen und Häuslern gehörigen Areales gelegen, in dem grösseren Landestheile dagegen nur 51·3 und 36·5 Percente. Gross sind auch die Verschiedenheiten der beiden Gebiete in Bezug auf die durchschnittliche Grösse eines Häuslerbesitzes: sie beträgt im Osten 2·3, im Westen dagegen 1·2 Hektar.

Auf die übrigen nicht landwirthschaftlichen Berufsclassen und auf die juristischen Personen kommen in ganz Schlesien 17.371 oder 23·9 Percente der Besitzfälle und 96.339 oder 19·1 Percente der Fläche. Speciell die nicht landwirthschaftlichen physischen Personen repräsentieren aber 15.790 Besitzfälle mit nur 24.091 Hektaren, d. h. 21·7 und 4·8 Percente der Gesammtheit, 22·1 und 5·5 Percente des Grundbesitzes der physischen Personen. Im allgemeinen handelt es sich bei diesen anderen Berufsclassen der physischen Personen um recht kleine Besitzstände; der Durchschnitt beträgt 1·5 Hektar.

Relativ die grösste Bedeutung für die Grundbesitzvertheilung hat noch die Berufsgruppe des Gewerbes, die mit 6.860 oder 9·4 Per-

Digitized by Google

centen an sämmtlichen Besitzfällen, mit 10.205 Hektaren oder 2·0 Percenten am gesammten Areale participiert. Diese Berufsgruppe ist als Grundbesitzer im Westen verbreiteter als im Osten. 5.094 Gewerbetreibende (74·3 Percente der Gesammtzahl) sind im Gebiet von Troppau begütert. dagegen nur 1.766 (25·7 Percente der Gesammtzahl) im Gebiet von Teschen. Aehnlich vertheilt ist die von diesen Personen besessene Fläche: im Gebiet von Troppau 10.205 Hektar (72·0 Percente), im Gebiet von Teschen 2.855 Hektar (28·0 Percente). Das Gewerbe spielt deshalb im Westen eine viel grössere Rolle in der Grundbesitzvertheilung als im Osten. Dort entfallen auf diese Berufsgruppe 12·6 Percente der Fälle, 2·6 Percente der Fläche, hier 5·4 Percente der Fälle, 1·3 Percente der Fläche. Unter das „Gewerbe" sind auch 416 grundbesitzende Fabriksarbeiter mit 491 Hektaren, 93 Hüttenarbeiter mit 65 Hektaren und 126 Weber mit 44 Hektaren gerechnet. Fabriksarbeiter mit Grundbesitz finden sich insbesondere in den Bezirken Freiwaldau und Bielitz, Hüttenarbeiter im Bezirk Königsberg, Weber in den Bezirken Freudenthal und Hennersdorf.

Von allen anderen Berufsclassen physischer Personen ist keine einzige mit 1 Percent an der Gesammtfläche, keine einzige mit 5 Percenten an der Gesammtzahl der Besitzfälle des ganzen Landes betheiligt. Fassen wir die absolute Grösse der besessenen Fläche ins Auge, so kommen zunächst diejenigen Grundbesitzer, deren Berufszugehörigkeit unbekannt ist, es folgen die Angehörigen der liberalen Berufe, die Rentner, der Bergbau, der Handel, der Verkehr, endlich die land- und forstwirthschaftlichen Nebengewerbe. Abgesehen von der Position „Unbekannt" und von den liberalen Berufen hat man es durchaus mit ganz kleinen Besitzständen zu thun.

An Grundbesitzern unbekannten Berufes wurden in Schlesien 1532 gezählt mit 3.521 Hektaren, darunter 1 Grossgrundbesitzer im Bezirk Bielitz mit 1.114 Hektar. Für sämmtliche übrigen hieher gezählten Besitzfälle ergibt sich daher eine Durchschnittsgrösse von nur 1·6 Hektaren.

Es folgen an absoluter Flächenausdehnung die Angehörigen der liberalen Berufe: 516 Besitzfälle mit 2.975 Hektaren, also mit einem Durchschnitt von über 5 Hektaren. Dieser Durchschnitt erreicht im Gebiet von Troppau, woselbst 314 hiehergehörige Besitzfälle mit 2.473 Hektaren gezählt worden sind, beinahe 8 Hektar, während er im Gebiet von Teschen (202 Besitzfälle mit 502 Hektaren) nur 2·5 Hektar beträgt. Entscheidend ist für den hohen Durchschnitt im Westen ein einziger Grossgrundbesitzer im Bezirk Odrau; bei Eliminierung dieses Gutes in der Ausdehnung von 1.883 Hektaren würde sich hier eine ähnliche Durchschnittsziffer ergeben wie im Osten, nämlich ungefähr 2 Hektar.

Die Berufsgruppe der Rentner — 3.028 Besitzfälle mit 2.390 Hektaren — begreift Personen der verschiedensten wirthschaftlichen und

Digitized by Google

socialen Zugehörigkeit in sich. Hieher mussten nämlich sowohl solche Grundbesitzer gezählt werden, die kümmerlich von ganz kleinen Renten leben (von Ausgedingen und Aehnlichem), als auch die städtischen Hausbesitzer und die Eigenthümer von Villen, sowie die eigentlichen Rentiers i. e. S. Diese Gruppe stellt nur noch 4·2 Percente zu sämmtlichen Besitzfällen (3·6 Percente im Osten und 4·6 Percente im Westen) und in beiden Gebieten $^1/_2$ Percent zur Gesammtfläche. Diese Besitzstände gehören fast durchaus den beiden untersten Grössenstufen (0—$^1/_2$ und $^1/_2$—1 Hektar) an.

Sehr gering, sowohl der Zahl der Fälle als auch der Fläche nach, ist der Besitz der Berufsclasse des Bergbaues. Es wurden im ganzen Lande nur 1832 Besitzfälle mit 2300 Hektaren gezählt. Davon sind 1751 Fälle und 2243 Hektar, d. h. 95·6 und 97·5 Percente im östlichen Landestheile gelegen, während diese Berufsgruppe im Westen fast gar nicht vertreten ist (81 Fälle mit 57 Hektaren, 4·4 und 2·5 Percente). Die so schwache Besetzung dieser Berufsgruppe trotz der hervorragenden Rolle, welche dieser Productionszweig in Schlesien spielt, ist theils dadurch zu erklären, dass eine Reihe von Bergbauunternehmungen sich in den Händen juristischer Personen befinden (Nordbahn), hauptsächlich aber dadurch, dass eine grosse Anzahl von Grubenbesitzern nach ihrer überwiegenden Berufsstellung nicht in die Gruppe des Bergbaues, sondern unter die „Landwirthschaft" eingereiht worden ist; so Seine kaiserliche Hoheit Herr Erzherzog Friedrich, Graf Larisch, Graf Wilczek, Fürst Salm u. s. w. Man darf eben den Grundbesitz der Personen, welche dem Berufe des Bergbaues angehören, nicht identificieren mit dem der montanistischen Production gewidmeten Boden.

Was die Vertheilung der einzelnen Berufsclassen der physischen Personen auf die beiden Gebiete anlangt, so entsprechen die Verhältniszahlen sowohl für sämmtliche physische Personen, als auch für die Landwirthschaft hinsichtlich der Zahl der Fälle, wie auch hinsichtlich der Fläche, ungefähr den für die Gesammtheit des Grundbesitzes geltenden Zahlen, d. h. es kommen zwischen 40 und 50 Percente auf den östlichen, zwischen 50 und 60 Percente auf den westlichen Landestheil. Starke Abweichungen von diesen Verhältnissen zeigen sich dagegen einerseits, wie schon erwähnt, beim Bergbau, der fast ausschliesslich, und bei den Häuslern, deren Besitz fast zu zwei Dritteln im Gebiete Teschen gelegen ist, andererseits, u. zw. im umgekehrten Sinne, bei den liberalen Berufen, an denen der Osten mit 17, der Westen mit 83 Percenten betheiligt ist, ferner bei den Gewerbetreibenden (28 und 72 Percente) und bei den Rentnern (35 und 65 Percente).

Der gesammte Besitz der juristischen Personen betrifft in Schlesien nur 1581 Besitzfälle mit 72.249 Hektaren, d. h. 2·2 und 14·3 Percente. Die durchschnittliche Grösse eines Besitzfalles beträgt 45·7 Hektare.

Digitized by Google

Unter den juristischen Personen nimmt der Besitz der Kirchen und religiösen Stiftungen weitaus den ersten Rang ein. Es wurden hieher 474 Besitzfälle gezählt, welche sich bei Vermeidung der Doppelzählungen im Grossgrundbesitze auf 469 reducierten. Es sind dies 0·6 Percente sämmtlicher Besitzfälle, 30 Percente der Besitzfälle von juristischen Personen. Der Kirchenbesitz umfasst eine Fläche von 36.891 Hektaren, d. h. 7·3 Percente der Fläche von ganz Schlesien, mehr als die Hälfte des Besitzes aller Arten von juristischen Personen. Im Durchschnitt ist ein Fall des Kirchenbesitzes 77·8 Hektar gross, bei Vermeidung der Doppelzählungen im Grossgrundbesitze 78·7 Hektar.

Da 91·5 Percente des gesammten Kirchenbesitzes durch sechs Besitzfälle des Bisthums Breslau mit zusammen 33.774 Hektaren gebildet werden, so bleiben für alle übrigen hieher gehörigen 468 Besitzfälle nur 3.117 Hektar übrig, so dass auf einen solchen Besitzfall im Durchschnitt noch nicht 7 Hektar kommen. Es sind das die zahlreichen, mit einem kleinen Grundbesitz dotierten Pfarrpfründen und sonstige Stiftungen und Beneficien. Da der obgenannte Grossgrundbesitz des Bisthumes Breslau zur Gänze im Gebiet von Troppau gelegen ist, so erscheint hier der Kirchenbesitz mit 283 Grundbesitzfällen und 35.840 Hektaren (97·2 Percente), im Gebiet von Teschen dagegen nur mit 191 Grundbesitzfällen und 1.051 Hektaren (2·8 Percente); dort repräsentiert er 12·7, hier dagegen nur 0·5 Percente der Gesammtfläche. Sieht man von jenen bischöflichen Gütern ab, so vertheilt sich der sonstige Kirchenbesitz auf die beiden Landestheile ziemlich gleichmässig.

Der Besitz des Staates ist in diesem Kronlande sehr unbedeutend — 16 Besitzfälle mit 267 Hektaren —, und noch geringfügiger ist der Besitz des Landes selbst: 4 Besitzfälle mit 53 Hektaren. Beide Besitzarten sind fast ganz im westlichen Landestheile gelegen. Die Unterscheidung der Besitzfälle hat hier natürlich lediglich formale Bedeutung. Die dem Staate und dem Lande gehörige Bodenfläche macht noch nicht 1 Permille des gesammten Areales des Kronlandes aus.

An Gemeindebesitz weist die Grundbesitzstatistik 783 Fälle mit 14.907 Hektaren aus, so dass sie in der Grundbesitzvertheilung mit fast 3 Percenten der Fläche figurieren. Es sind hieher aber nicht blos die Besitzungen der politischen Ortsgemeinden gezählt, sondern auch die von Gemeindetheilen (Fractionen, Ortschaften, Katastralgemeinden) und von Cultusgemeinden, endlich der gemeinsame Besitz mehrerer Gemeinden, insbesondere von Gemeindeverbänden, Concurrenzen und dgl.

Von dem gesammten Gemeindebesitz befinden sich 426 Besitzfälle mit fast 80 Percenten der Fläche (11.854 Hektar) im westlichen, 357 Besitzfälle mit nur 20·5 Percenten der Fläche (3.053 Hektar) im östlichen Gebiete. Hier bildet das Gemeindegut nur 1·4, dort dagegen 4·2 Percente der Gesammtfläche. Die durchschnittliche Grösse eines Gemeindebesitzes stellt sich in ganz Schlesien auf 19 Hektar, im Westen sogar auf fast 28 Hektar,

Digitized by Google

im Osten dagegen nur auf 8·6 Hektar. Unter den Gemeindegütern des Gebietes Troppau sind 7 Grossgrundbesitzungen (10 Besitzfälle) mit zusammen 6450 Hektaren, d. h. mehr als 54 Percente des gesammten Gemeindebesitzes dieses Gebietes. Dagegen haben nur 2 Communen des Gebietes von Teschen Besitzungen über 200 Hektar mit zusammen 1000 Hektaren. Mit Ausnahme des Dorfes Dittersdorf sind diese Grossgrundbesitzer durchaus Stadtgemeinden. Unter ihnen wieder sind die grössten Besitzerinnen die preussische Stadt Patschkau und die Stadt Troppau, jede mit fast 2000 Hektaren; es folgen Jägerndorf mit 1329 Hektaren, Bielitz mit 830 Hektaren.

Die agrarischen Gemeinschaften sind in Schlesien von verschwindender Bedeutung; im ganzen Lande wurden nur 52 Fälle mit 1.137 Hektaren gezählt, also mit einer durchschnittlichen Grösse von etwa 22 Hektaren. In diesen Grundbesitzfällen ist ein einziger Grossgrundbesitz enthalten; er gehört der Waldbürgerschaft Jauernig und umfasst 210 Hektar. 43 agrarische Gemeinschaften mit 1046 Hektaren sind im Gebiet von Troppau, 9 agrarische Gemeinschaften mit 91 Hektaren im Gebiete von Teschen gelegen; auf erstere entfallen also 83 Percente der Besitzfälle von agrarischen Gemeinschaften und 92 Percente der Fläche, auf letztere dagegen nur 17 Percente der Fälle und 8 Percente der Fläche. Während die agrarischen Gemeinschaften im Osten nicht einmal $^1/_2$ Permille zur Gesammtzahl der Grundbesitzfälle und zur Gesammtfläche des Gebietes stellen, sind sie im Westen doch noch mit 1 und 4 Permillen, im ganzen Lande mit 1 und 2 Permillen an der Zahl und an der Fläche betheiligt.

Die „sonstigen Corporationen mit wirthschaftlichen Zwecken" — 121 Besitzfälle mit 3.518 Hektaren — stellen in Schlesien noch nicht 1 Percent zur Gesammtfläche des Landes. Der Zahl nach ist zwar der Westen in dieser Gruppe stärker vertreten als der Osten; dagegen stellt das Gebiet Teschen die weitaus grössere Fläche, nämlich 2528 Hektare oder 72 Percente, gegen 990 Hektare oder 28 Percente im Gebiete von Troppau. Hier beträgt denn auch ihr Antheil am gesammten Grundbesitz nur 0·4 Percente, dort dagegen 1·1 Percente, im Durchschnitt des ganzen Landes 0·7 Percente. Auch in Bezug auf die Grösse dieser Besitzungen finden starke Unterschiede statt. Während im Osten im Durchschnitt ein solcher Besitzfall 47·7 Hektar umfasst, so dort nur 14·6 Hektar, im Mittel des ganzen Landes 29·1 Hektar. Die einzigen Grossgrundbesitzer in dieser Gruppe sind die Brünner Sparcasse, deren Besitz im Gebiete Teschen 1.173 Hektar beträgt, und die Kaiser Ferdinands-Nordbahn, welche im Gebiete Teschen 668 Hektar, im Gebiete Troppau 338 Hektar besitzt. Ein Theil der letzteren Grundstücke dient übrigens nicht dem Eisenbahn-, sondern dem Bergbaubetriebe. Jene Grossgrundbesitzungen und die sonstigen der Montanindustrie gewidmeten Güter sind die Ursache für die angeführte grosse Verschiedenheit der

Digitized by Google

beiden Landestheile in dieser Gruppe. Speciell die Besitzungen der Brünner Sparcasse repräsentieren ungefähr ein Drittel der Gesammtfläche der in Rede stehenden Gruppe von juristischen Personen, jene der Kaiser Ferdinands-Nordbahn rund 28 Percente.

Im übrigen sind in dieser Sammelrubrik sehr verschiedene Arten von juristischen Personen zusammengefasst. Die relativ grösste statistische Bedeutung kommt hier dem Besitz der Sparcassen und der Verkehrsanstalten zu. Auf die Eisenbahnen und sonstigen Verkehrsanstalten kommen im Gebiet von Teschen 17 Besitzfälle mit 914 Hektaren, im Gebiet von Troppau 10 Besitzfälle mit 389 Hektaren, zusammen 27 Besitzfälle mit 1.303 Hektaren oder 37 Percente, auf die Sparcassen kommen 4 Besitzfälle mit 1.174 Hektaren im Gebiete von Teschen, 10 Besitzfälle mit 103 Hektaren im Gebiet von Troppau, zusammen 14 Besitzfälle mit 1.277 Hektaren oder 36 Percente. Rechnen wir noch die Bergbau- und Hüttenwerke hinzu — im Gebiete von Teschen 11 Fälle mit 400 Hektaren, im Gebiete von Troppau 3 Fälle mit 17 Hektaren, zusammen 14 Fälle mit 417 Hektaren — und 5 Zuckerraffinerien im Gebiet von Troppau mit 328 Hektaren, so umfassen die genannten vier Hauptgruppen 3.325 Hektar oder 94·5 Percente der den „sonstigen Erwerbsinstituten" gehörigen Bodenfläche. Ausserdem gehören hieher noch 4 Wirthschafts- und Consumvereine mit ganz geringfügigem Besitz, 10 Bierbrauereien mit zusammen 8 Hektaren, 8 Versicherungsinstitute mit 2 Hektaren, 5 Banken mit 36 Hektaren, 15 Spar- und Vorschussvereine mit 70 Hektaren u. s. w.

Die „sonstigen Corporationen mit nicht wirthschaftlichen Zwecken", welchen in ganz Schlesien 131 Besitzfälle mit 15.482 Hektaren zugehören, besitzen mehr als 3 Percente der gesammten Bodenfläche. Im Gebiet von Troppau, woselbst fast alle diese Güter gelegen sind (15.345 Hektar oder 99·1 Percente), erreicht dieser Percentsatz sogar 5·4.

Da wir auch hier mit einer Sammelposition zu thun haben, so kann uns erst eine nähere Analyse ein Bild davon geben, um was für Besitzungen es sich hier handelt. Darüber belehrt uns die folgende Uebersicht:

Tafel 8.

Zwecke der Vereine und Stiftungen	Fälle	Fläche in Hektar
1. Kirchliche und religiöse Stiftungen	11	21
2. Weltliche Orden	7	15.272
3. Schul- und Unterrichtszwecke	21	10
4. Krankenpflege (Spitäler u. s. w.)	27	71
5. Armenpflege (Armenstiftungen, Waisenhäuser u. s. w.)	11	2
6. Schützenvereine, Feuerwehren u. dgl.	20	20
7. Gewerbliche Zwecke (Zünfte u. dgl.)	12	23
8. Gewässer-Regulierung	4	41
9. Diverse	18	22
Summe	131	15.482

Digitized by Google

Unter den 131 Besitzfällen mit zusammen 15.482 Hektaren sind vor allem die 7 Besitzfälle (4 Grundbesitzer) von weltlichen Orden mit zusammen 15.272 Hektaren hervorzuheben. Alle übrigen Arten von hieher gehörigen juristischen Personen mit 124 Besitzfällen haben zusammen nur 210 Hektar im Besitz. Da die Güter jener vier weltlichen Orden, insbesondere jene der Hoch- und Deutschmeister (14.050 Hektare) und der Johanniter (1.064 Hektare), im Gebiete von Troppau gelegen sind, so erklärt es sich, dass dieses Gebiet mit über 99 Percente an der Gesammtfläche der Besitzungen der „sonstigen juristischen Personen mit nicht wirthschaftlichen Zwecken" participiert.

Im übrigen betrifft die Mehrzahl der Grundbesitzfälle Stiftungen, Fonde und Anstalten für gemeinnütziges, insbesondere für humanitäres Wirken: Spitäler, Krankenanstalten, Waisen- und Versorgungshäuser, Armenfonds und dgl. Dazu kommen dann Vereine und Stiftungen für Bildungszwecke, Schützenvereine, Feuerwehren, Corporationen, welche sich als Fortsetzung der alten Zünfte darstellen u. s. w.

* * *

Wir haben bisher bei der Betrachtung der Grundbesitzvertheilung nach Besitzerclassen blos das Kronland als Ganzes und die beiden Gebiete von Teschen und Troppau ins Auge gefasst. Die bezirksweise Darstellung dieser Verhältnisse, deren Details aus der Tabelle III zu entnehmen sind, bietet ein allgemeineres Interesse zunächst in Bezug auf die Unterscheidung von physischen und juristischen Personen unter den Grundbesitzern.

In drei Steueramtsbezirken des Gebietes von Troppau ist der Besitz der juristischen Personen grösser als der der physischen; er beträgt im Bezirke Freiwaldau 52 Percente der Gesammtfläche, im Bezirk Zuckmantel 58 Percente, im Bezirke Würbenthal aber sogar 72 Percente. Mehr als ein Viertel des Bodens nimmt er im Gebiet Troppau noch ein in den Bezirken Weidenau und Freudenthal. Ganz anders im Gebiet von Teschen. Hier gibt es nur einen Bezirk (Bielitz), in welchem der Besitz der juristischen Personen auch nur 5 Percente der Gesammtfläche ausmacht.

Von entscheidender Bedeutung für die Verbreitung des Besitzes der juristischen Personen ist vor allem der Kirchenbesitz. Es gibt allerdings keinen einzigen Steueramtsbezirk, in welchem diese Besitzclasse nicht vorkommt; sie ist aber doch höchst ungleichmässig vertheilt. Im Gebiete von Teschen bleibt derselbe allerdings durchaus in engen Grenzen: in keinem einzigen Steueramtsbezirke dieses Landestheiles erreicht er auch nur ein Percent der Gesammtfläche. Auch im Gebiete von Troppau gibt es Steueramtsbezirke, in welchen das Kirchengut einen minimalen Umfang besitzt, z. B. 38 Hektar im Bezirke Olbersdorf, 65 Hektar im Bezirke Odrau. Dagegen bedeckt der Kirchenbesitz in den Bezirken

Digitized by Google

Würbenthal 4.188 Hektar (37 Percente), Weidenau 7.009 Hektar (40 Percente), Freiwaldau 13.423 Hektar (51 Percente) und Zuckmantel 7.355 Hektar (54 Percente des Areals). Mehr als ein Siebentel der Gesammtfläche macht der Kirchenbesitz dann noch im Bezirke Jauernig aus (15·4 Percente). In diesen fünf Bezirken sind fast 92 Percente des gesammten Kirchenbesitzes des Landes gelegen, dagegen nur 13 Percente der in Betracht kommenden Grundbesitzfälle. Hier in diesem nordwestlichsten Zipfel des Kronlandes befindet sich nämlich der Hauptstock der Domänen des Bisthums Breslau in der Gesammtausdehnung von 33.744 Hektaren oder 98 Percenten des Kirchengutes.

In keinem anderen Bezirke übersteigt der Umfang des Kirchengutes 300 Hektar, nur in einem einzigen Bezirke erreicht die durchschnittliche Grösse eines Besitzstandes der Kirche 10 Hektar (Bezirk Jägerndorf mit einem Durchschnitt von 12 Hektaren). Gerade das Kirchengut schliesst also in Schlesien die stärksten Gegensätze in sich; einerseits die ungeheuren Latifundien des Bisthums, andererseits die kärglichen Dotationen der Pfarreien und kleineren Seelsorgestellen.

Der Staat ist in 11 von 24 Steueramtsbezirken begütert. Zumeist sind es nur ganz geringfügige Grundstücke; in keinem Bezirk erreicht der Staatsbesitz 100 Hektar. Noch unbedeutender ist der Landesbesitz, der nur in vier Bezirken des Gebietes von Troppau vorkommt.

Dagegen weisen sämmtliche schlesischen Bezirke Gemeindebesitz auf, im ganzen 783 Grundbesitzfälle. Da das Kronland Ende 1896 497 politische Gemeinden besass, so dürften wohl alle Ortsgemeinden mit Grundeigenthum ausgestattet sein. Der Rest der Besitzfälle dieser Gruppe entfällt auf Ortschaften, Gemeindetheile, Cultusgemeinden und Gemeindeverbände. Auch kommen Miteigenthumsverhältnisse selbst bei Gemeindegütern vor. Zumeist handelt es sich beim Gemeindebesitz um relativ kleine Flächen. Nur im Bezirk Jauernig und im Bezirk Wagstadt überschreitet das Gemeindegut 2000 Hektar, in den Bezirken Troppau und Jägerndorf 1000 Hektare; in sechs Bezirken (Bielitz, Friedeck, Weidenau, Freudenthal, Würbenthal, Wigstadtl) hat es zwischen 500 und 1000 Hektar Ausdehnung. In den meisten Steueramtsbezirken des Gebietes von Teschen repräsentiert das Gemeindegut ungefähr ein Percent des gesammten Bodens. bald etwas mehr, bald etwas weniger; nur im Bezirk Bielitz findet man eine viel grössere Verhältniszahl, nämlich vier Percente. Dagegen ergibt sich für die Hälfte der Steueramtsbezirke des Gebietes Troppau eine Quote des Gemeindebesitzes von ungefähr 2—4 Percenten, nur für vier Bezirke eine niedrigere, während das Gemeindegut im Bezirke Würbenthal 5, im Bezirke Jägerndorf 8 Percente, im Bezirke Wagstadt 12 Percente, im Bezirke Jauernig sogar 14 Percente der Gesammtfläche ausmacht. Diese hohen Ziffern sind durch einzelne Grossgrundbesitzungen von Stadtgemeinden hervorgerufen.

Digitized by Google

Agrarische Gemeinschaften gibt es nur in drei Steueramtsbezirken des Gebietes Teschen und in neun Bezirken des Gebietes Troppau. Die grösste Ausdehnung dieser Besitzform finden wir im Bezirke Bennisch (446 Hektar), dann im Bezirke Jauernig (219 Hektar).

Erwerbsgesellschaften treten in allen Bezirken mit Ausnahme von Hennersdorf als Grundbesitzer auf. Besonders gross ist der Besitz dieser Gruppe im Bezirke Friedek (1278 Hektar), ferner im Bezirke Oderberg (396 Hektare) und im Bezirke Teschen (310 Hektar).

Die „sonstigen Corporationen mit nicht wirthschaftlichen Zwecken" sind im ganzen Lande zerstreut und meist mit ganz verschwindend kleinen Flächen ausgestattet. Ausnahmen hievon sind insbesondere in den Bezirken Freudenthal, Würbenthal und Troppau zu constatieren, woselbst sich 8.768, 3.334 und 2.430 Hektar im Besitze solcher Corporationen befinden, zusammen 14.540 Hektar oder 96 Percente des gesammten Besitzes der unter diesen Sammelnamen zusammengefassten juristischen Personen. Dass diese Besitzergruppe in den genannten Bezirken 32, 30 und 8 Percente der Gesammtfläche inne hat, ist ausschliesslich auf die in diesen Bezirken gelegenen grossen Herrschaften des Deutschen Ritterordens und des Johanniter-Ordens zurückzuführen.

5. Der Grundbesitz nach Grössenstufen und Besitzerkategorien.

In den Tabellen IV und V ist die Grundbesitzvertheilung für jede der beiden Hauptkategorien von Grundbesitzern, nämlich für die physischen und für die juristischen Personen durchgeführt. Durch diese Combination der Grössenstufen mit der Eintheilung der Grundbesitzer in physische und juristische Personen zeigt es sich, ob zwischen der Grundbesitzvertheilung und der Art des Besitzsubjectes eine Wechselbeziehung besteht oder nicht.

Fassen wir vorerst die Zahlen für das ganze Kronland, und zwar jene für die Grundbesitzfälle und deren Vertheilung auf die einzelnen Grössenstufen ins Auge, so bemerken wir keine grossen Verschiedenheiten zwischen den physischen und den juristischen Personen; immerhin macht sich auch da schon die stärkere Besetzung der höheren Grössenstufen bei den juristischen Personen im Vergleich zu den physischen Personen bemerkbar. Während sich die Gesammtzahl der Grundbesitzfälle der physischen Personen zu der der juristischen Personen verhält wie 49 : 1, sinkt dieses Verhältnis bei den Besitzungen von 100—200 Hektaren bis auf 3 : 1, bei den Besitzungen zwischen 1000 und 2000 Hektaren sogar 2 : 1. Von den 71.254 Besitzständen der physischen Personen fallen nur 63 oder 0·9 Permille auf die Besitzstufen über 200 Hektar, von den 1.537 Besitzständen der juristischen Personen dagegen 16 oder 10·4 Permille.

Viel deutlicher aber wird die ungleiche Grundbesitzvertheilung bei physischen und juristischen Personen, wenn man nicht die Zahl der Fälle, sondern die Fläche in Betracht zieht.

Digitized by Google

Vom Besitz der juristischen Personen (72.249 Hektar) sind fast Zweidrittel (66·2 Percente), nämlich 47·791 Hektar, in zwei Gütern von 2000 Hektaren und mehr vereinigt, 56.305 Hektare oder 78 Percente in 8 Besitzungen von 1.000 Hektaren und mehr, 58.231 Hektar oder 82 Percente werden durch 16 Fälle mit 200 Hektaren oder mehr gebildet. Auch bei den physischen Personen können wir noch eine sehr starke Concentrierung des Grundbesitzes beobachten, aber sie reicht doch nicht annähernd an die bei dem Besitz der juristischen Personen heran. Ein Viertel der von physischen Personen besessenen Grundfläche (108.175 Hektar von im ganzen 433.729) kommen auf 10 Güter über 2000 Hektar, nicht ganz 30 Percente (126.522 Hektar) auf 22 Besitzungen über 1.000 Hektar, ungefähr ein Drittel (145.077 Hektar) auf 63 Besitzstände von 200 Hektaren und darüber. Auch die Grössenclassen zwischen 50 und 200 Hektaren zeigen noch bei den juristischen Personen eine relativ etwas stärkere Besetzung als bei den physischen, sie sind aber dort wie hier — mit 7·0 und 4·7 Percenten — auffallend schwach vertreten. Dagegen kehrt sich bei den niedrigen Grössenstufen das Verhältnis um. Bei den juristischen Personen sind nur 7.224 Hektar oder 10 Percente der Fläche in Besitzungen zwischen 5 und 50 Hektaren ausgethan, bei den physischen dagegen 200.812 Hektar oder 46·3 Percente. Rechnet man noch die Besitzstände von 2—5 Hektaren dazu, so gelangt man bei den physischen Personen auf 244.113 Hektar oder 56·3 Percente der Fläche, bei den juristischen Personen dagegen nur auf 7.772 Hektar oder 10·7 Percente. Sämmtliche Besitzstände unter 50 Hektaren bedecken bei den physischen Personen 268.170 Hektar oder fast 62 Percente, bei der juristischen dagegen nur 8.170 Hektar oder 11·3 Percente der Gesammtfläche.

Diese Verschiedenheit drückt sich auch in der zweiten Kategorie von Relativzahlen aus, welche angeben, wie sich die Besitzungen der einzelnen Grössenstufen auf die beiden Besitzerarten vertheilen. Die juristischen Personen sind am gesammten Grundbesitz nur mit etwa ein Siebentel betheiligt, dagegen an den Besitzungen über 1.000 Hektaren mit fast einem Drittel, an den Gütern zwischen 100 und 200 Hektaren mit über einem Viertel, an Besitzständen zwischen 50 und 100 und zwischen 200 und 500 mit ungefähr einem Sechstel, an allen anderen Grössenstufen dagegen mit weit weniger als einem Siebentel; nämlich an den Grössenstufen 1—2 und 2—5 mit nur einem Achtzigstel, an den Grundstücken von $^1/_2$—1 und 5—10 Hektaren mit etwa einem Fünfzigstel u. s. w.

Die physischen Personen hingegen repräsentieren 85·7 Percente des gesammten Grundbesitzes von Schlesien, 69·4 Percente von den Besitzständen über 2.000 Hektaren, 68·3 Percente von denen zwischen 1.000 und 2.000 Hektaren, etwas über 83 Percente von denen zwischen 50 und 100 und zwischen 200 und 500 Hektaren, 75 Percente von denen zwischen 100 und 200 Hektaren und mehr als 90 Percente von allen übrigen Besitz-

Digitized by Google

grössen, speciell mehr als 97 bis fast 99 Percente von allen Besitzstufen unter 20 Hektaren.

Die beiden Gebiete von Teschen und Troppau zeigen hier übrigens ein sehr verschiedenes Bild. Eliminiert man die Doppelzählungen bei dem Grossgrundbesitze nicht nur für das ganze Land, sondern auch für die einzelnen Gebiete, so ergibt sich folgendes Resultat: Im Gebiete von Teschen befinden sich die Güter von mehr als 2.000 Hektaren durchaus in den Händen von physischen Personen, während im Gebiete von Troppau nur ein Drittel dieser grossen Flächen (34·2 Percente) von physischen Personen, 65·8 Percente von juristischen Personen besessen werden; dagegen finden wir im westlichen Landestheile keine einzige juristische Person mit einem Besitze zwischen 500 und 1000 Hektaren, während im Osten mehr als ein Drittel (36·8 Percente) der Flächen dieser Grössenkategorie den juristischen Personen zugehört. Im Gebiete von Troppau besitzen die juristischen Personen 65.391 Hektar. Davon werden 47.791 Hektar oder fast drei Viertel (73 Percente) aus zwei Gütern über 2.000 Hektaren gebildet, 54.126 Hektar oder 82·7 Percente aus sechs Besitzständen von 1.000 Hektaren und mehr, 56.131 Hektar oder 85·8 Percente aus 13 Besitzfällen von 200 Hektaren oder mehr, während auf die Besitzstände zwischen 5 und 200 Hektaren hier nur 8.786 Hektar oder 13·5 Percente entfallen und die noch kleineren Besitzungen nur 470 Hektar oder 0·7 Percent umfassen. Wesentlich anders ist die Grundbesitzvertheilung bei den juristischen Personen des Gebietes von Teschen gestaltet, die allerdings nur 6.858 Hektare im Besitze haben. Besitzstände über 2.000 Hektar kommen hier überhaupt nicht vor; ein Gut von 1.173 Hektaren stellt über ein Sechstel (17·1 Percente) zur Gesammtfläche, drei Güter von mehr als 500 Hektaren umfassen 2.671 Hektar (38·9 Percente), vier Besitzfälle von mehr als 200 Hektaren 2.900 Hektar oder 42·2 Percente. Der grössere Theil der von juristischen Personen im Gebiete von Teschen besessenen Grundflächen besteht demnach aus kleineren und mittleren Grundstücken. Die Besitzgrössen zwischen 5 und 200 Hektaren sind hier mit 50·8 Percenten vertreten.

Ist somit die Grundbesitzvertheilung bei den juristischen Personen in den beiden Landestheilen sehr verschiedenartig, so finden wir auch bei den physischen Personen mancherlei Abweichungen zwischen den beiden Gebieten. Vor allem bei den grössten Besitzständen. Im Gebiete von Teschen sind 38·5 Percente der von physischen Personen besessenen Fläche in der obersten Grössenstufe (über 2.000 Hektar), im Gebiete von Troppau dagegen nur 11·4 Percente. Umgekehrt übertrifft das letztere Gebiet das erstere hinsichtlich der Vertheilung des Besitzes physischer Personen in der Grössenstufen zwischen 500 und 1.000 Hektaren. Trotzdem kommen auf sämmtliche Besitzstände über 200 Hektaren im Osten 43·8 Percente, im Westen dagegen nur 23·2 Percente des Besitzes der physischen Personen. Grössere Verschiedenheiten zwischen den beiden

Digitized by Google

Gebieten zeigen sich nur noch bei den Besitzständen zwischen 10 und 50 Hektaren, die im Gebiete von Teschen 24·7, im Gebiete von Troppau dagegen 46·7 Percente ausmachen.

Im Osten ist es also wesentlich der Besitz der physischen Personen, im Westen dagegen der Besitz der juristischen Personen, der für die Concentration des Grundbesitzes massgebend ist; hier geben vor allem die Domänen des Bisthums Breslau und der Ritterorden, dort die Herrschaften Seiner kaiserlichen Hoheit des Erzherzogs Friedrich und einiger anderer Gutsherren den Ausschlag.

Auf das Detail der einzelnen Steueramtsbezirke kann hier natürlich nicht eingegangen werden.

6. Der Grundbesitz der juristischen Personen nach Arten der Bodenbenützung und nach der Steuerleistung.

Noch genaueren Einblick in die Structur des Grundbesitzes kann man für die Besitzungen der juristischen Personen und für die Grossgrundbesitzungen dadurch gewinnen, dass man für diese besonders hervorragenden Besitzerkategorien die Arealien der einzelnen Katastralculturen sowie der verschiedenen Arten des grundsteuerfreien Bodens addiert und desgleichen Summen für die Realsteuerleistungen bildet. Es darf jedoch bei der Verwerthung der diesbezüglichen Zahlen nicht übersehen werden, dass die Culturdaten der Katastergutsbestandblätter zumeist den Stand zur Zeit der definitiven Regelung des Grundsteuerkatasters (1882) wiedergeben; denn die seither eingetretenen Culturänderungen wurden vorerst im Kataster in der Regel nicht durchgeführt. Erst infolge der Revision des Grundsteuerkatasters (1898 u. ff.) ist letzterer mit dem thatsächlichen Stande der Bodencultur in Uebereinstimmung gebracht worden.

Ueber die Anzahl der Grundbesitzfälle, über das Areale und die durchschnittliche Grösse der Besitzungen der einzelnen Arten von juristischen Personen ist schon oben gesprochen worden.

Die Art der Bodenbenützung zeigt bei dem Besitze der juristischen Personen ein sehr charakteristisches Bild. Der gesammte Grundbesitz der juristischen Personen in Schlesien beträgt 72.252 Hektar. Davon sind 54.073 Hektar oder 74·8 Percente Waldungen, 2.663 Hektar oder 3·8 Percente steuerfreier Boden. Diese ganz unbenützten oder doch nur sehr extensiv benützten, für die Landwirthschaft nicht unmittelbar in Betracht kommenden Grundstücke erreichen daher 78·6 Percente der Gesammtfläche. Rechnet man ausserdem noch die Hutweiden (2.181 Hektar oder 3 Percente) hinzu, so erhält man 58.917 Hektar (81·6 Percente) für die extensiven Bodenbenützungsarten, dagegen nur 13.335 Hektar (18·4 Percente) für die intensiven Culturen, und zwar 15·8 Percente für Aecker, 2·2 Percente für Wiesen und 0·4 Percente für Gärten.

Da die Katastralculturen nach den definitiven Ergebnissen der Grundsteuerregelung für ganz Schlesien publiciert sind, so können wir,

Digitized by Google

indem wir von diesen Zahlen die Culturdaten speciell des Besitzes der juristischen Personen abziehen, einen ungefähren Schluss auf die Art der Bodenbenützung beim Besitze der physischen Personen ziehen. Diese Berechnung ergibt das in der folgenden Tafel enthaltene Resultat.

Tafel 9.

Bodenfläche von	Fläche								
	grundsteuerpflichtige							grundsteuerfreie	überhaupt
	Aecker	Wiesen	Gärten	Hutweiden	Waldungen	Rohrland	zusammen		
a) in 1000 Hektaren									
Ganz Schlesien . .	255·3	30·1	6·7	33·3	174·1	0·1	499·6	15·0	514·7
dav. öffentliches Gut	—	—	—	—	—	—	—	7·0	7·0
davon Besitz jur. Personen	11·4	1·6	0·3	2·2	54·1	0·0	69·6	2·7	72·3
davon Besitz phys. Personen	243·9	28·5	6·4	31·1	120·0	0·1	430·0	5·4	435·4
b) in Percenten									
Ganz Schlesien . .	49·6	5·8	1·3	6·5	33·8	0·0	97·1	2·9	100
Besitz jur. Personen	15·8	2·2	0·4	3·0	74·8	0·0	96·3	3·7	100
Besitz phys. Personen	56·0	6·5	1·5	7·1	27·6	0·0	98·8	1·2	100
c) von je 100 Hektaren obenstehender Bodenbenützungsarten kommen auf nebenstehende Personen[1]									
Besitz jur. Personen	4·5	5·3	4·5	6·6	31·1	4·5	13·9	17·8	14·0
Besitz phys. Personen	95·5	94·7	95·5	93·4	68·9	95·5	86·1	35·8	84·6
	100	100	100	100	100	100	100	53·6	98·6

Diese Zahlen sind gewiss nicht genau; dennoch gestatten sie wohl eine beiläufige Orientierung.

Der fundamentale Unterschied in der culturellen Zusammensetzung des Besitzes einerseits der physischen, andererseits der juristischen Personen springt sofort in die Augen. Bemerkenswerth ist es schon, dass bei den ersteren nur 1·2, bei letzteren dagegen 3·8 Percente der Bodenfläche grundsteuerfrei sind. Entscheidend aber ist, dass die forstwirthschaftlichen Culturen bei den juristischen Personen eine so sehr viel grössere Quote der Gesammtfläche bedecken als bei den physischen. nämlich 74·8 gegen 27·6 Percente. Dagegen gehören bei den physischen Personen 71·2 Percente des Bodens landwirthschaftlichen Culturen an, bei den juristischen Personen nur 21·4 Percente; ferner ist über die Hälfte des von physischen Personen besessenen Landes unter dem Pfluge (56·1 Percente) und 13·6 Percente sind Grasland, während bei den juristischen Personen die entsprechenden Verhältniszahlen nur 15·8 Percente und 5·2 Percente sind.

[1]) Ausserdem öffentliches Gut mit 46·4 Percenten der grundsteuerfreien Fläche und mit 1·4 Percenten der Gesammtfläche.

Digitized by Google

Berechnet man, wie sich jede der Katastralculturen auf die beiden hier unterschiedenen Arten von Grundbesitzern vertheilt, und vergleicht man diese Relativzahlen mit der Antheilnahme des Besitzes der physischen und der juristischen Personen an der Gesammtfläche, so zeigt es sich, um wie viel stärker die physischen Personen an den intensiven, um wie viel schwächer sie an den extensiven Bodenbenützungsarten participieren als die juristischen. Von der Gesammtfläche des Kronlandes entfallen 14 Percente auf juristische, 84·6 Percente auf physische Personen und 1·4 Percente auf öffentliches Gut. Dagegen sind nur 4·2 bis 5·4 Percente der Aecker, Wiesen, Gärten im Besitz von juristischen Personen, 94·6 bis 95·8 Percente in dem Besitze der physischen; auch bei den Hutweiden ist das Antheilverhältnis der beiden Kategorien noch 6·6 : 93·4. Dagegen kehrt sich das Verhältnis bei den extensiv benützten Bodenculturen um. Während sich die Fläche des gesammten Besitzes der juristischen Personen zu jenem der physischen verhält wie 10 : 60, stellt sich dieses Verhältnis hinsichtlich der Waldungen auf 10 : 22, hinsichtlich der unproductiven Bodenfläche auf 10 : 20.

Grosse Unterschiede in der Zusammensetzung der Besitzungen der juristischen Personen aus den verschiedenen Bodenculturarten ergeben sich, wenn man die zwei agrarischen Gebiete getrennt ins Auge fasst.

Tafel 10.

Von jur. Personen besessene Fläche	Gebiet Teschen		Gebiet Troppau		Ganz Schlesien	
	Hektar	Percente	Hektar	Percente	Hektar	Percente
Aecker	3.040	44·3	8.400	12·8	11.440	15·8
Wiesen	209	3·0	1.402	2·1	1.611	2·2
Gärten	98	1·4	183	0·3	281	0·4
Hutweiden	751	10·9	1.430	2·2	2.181	3·0
Waldungen	2.019	29·4	52.054	79·6	54.073	74·8
Rohrland	3	0·0	1	0·0	4	0·0
Zusammen grundsteuerpflichtige Fläche	6.120	89·2	63.470	97·1	69.590	96·3
Grundsteuerfreie Fläche	742	10·8	1.921	2·9	2.663	3·7
Gesammtfläche	6.862	100	65.391	100	72.253	100

Die verschiedene culturelle Zusammensetzung des Besitzes der juristischen Personen in den beiden Landestheilen fällt sofort auf. Im Westen besteht dieser Besitz fast zu 80 Percenten aus Waldungen, im Osten dagegen noch nicht zu 30 Percenten. Hier beträgt das Ackerland über 44 Percente des gesammten Besitzes der juristischen Personen, dort dagegen nur 12·8 Percente. Dem entsprechend sind auch die sonstigen landwirthschaftlichen Katastralculturen, nämlich die Wiesen, Gärten und Weiden im Gebiete von Teschen viel stärker besetzt als im Gebiete von Troppau, nämlich dort mit zusammen 15·3 Percenten, hier mit zusammen 4·6 Percenten. Es dominieren eben im Gebiete von Teschen unter den juristischen Personen die kleinen und mittleren Grundbesitzungen landwirthschaftlichen Charakters, insbesondere die geringfügigen landwirthschaftlichen Dotationen der Pfarreien und Landgemeinden, ferner der

Digitized by Google

landwirthschaftliche Besitz von Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften, sowie das dem Bergbau gewidmete Parificationsland, das hinsichtlich der Steuer den landwirthschaftlichen Culturen gleichgestellt ist, im Gebiete von Troppau dagegen die ausgedehnten Waldherrschaften der Kirchen, der Ritterorden und der grossen Stadtgemeinden.

Wie sehr die Art der Bodenbenützung mit der Art des Besitzsubjectes zusammenhängt, ergibt sich aus der Tafel 11.

Tafel 11.

Besitzerkategorie	Fläche								
	grundsteuerpflichtige							grundsteuerfreie	überhaupt
	Aecker	Wiesen	Gärten	Hutweiden	Waldungen	Rohrland	zusammen		
a) in Hektaren									
Gemeinden und Ortschaften	3.707	593	125	925	7.618	1	12.968	1.938	14.906
Land	40	1	4	1	5	—	51	3	54
Staat	182	16	4	4	43	—	249	19	268
Kirchen und religiöse Stiftungen	3.406	394	85	396	32.191	0	36.472	418	36.890
Agrarische Gemeinschaften	265	32	3	135	661	0	1.096	41	1.137
Sonstige Corporationen mit wirthschaftlich. Zwecken	2.218	166	35	306	679	3	3.407	110	3.517
Sonstige Corporationen mit nichtwirthschaftlichen Zwecken	1.623	409	25	414	12.876	—	15.347	134	15.481
	11.440	1.611	281	2.181	54.073	4	69.590	2.663	72.253
b) in Percenten									
Gemeinden und Ortschaften	24·9	4·0	0·8	6·2	51·1	0·0	87·0	13·0	100
Land	74·1	1·8	7·4	1·8	9·3	—	94·4	5·6	100
Staat	67·9	6·0	1·5	1·5	16·0	—	92·9	7·1	100
Kirchen und religiöse Stiftungen	9·2	1·1	0·2	1·1	87·3	0·0	98·9	1·1	100
Agrarische Gemeinschaften	23·3	2·8	0·3	11·9	58·1	0·0	96·4	3·6	100
Sonstige Corporationen mit wirthschaftlich. Zwecken	63·1	4·7	1·0	8·7	19·3	0·1	96·9	3·1	100
Sonstige Corporationen mit nichtwirthschaftlichen Zwecken	10·5	2·6	0·2	2·7	83·2	—	99·1	0·9	100
	15·8	2·2	0·4	3·0	74·8	0·0	96·3	3·7	100
c) von je 100 Hektaren obgenannter Bodenbenützungsarten kommen auf nebenstehende Besitzerkategorien Hektar									
Gemeinden und Ortschaften	32·4	36·8	44·5	42·4	14·1	25·0	18·6	72·8	20·6
Land	0·4	0·1	1·4	0·0	0·0	—	0·1	0·1	0·1
Staat	1·6	1·0	1·4	0·2	0·1	—	0·4	0·7	0·4
Kirchen und religiöse Stiftungen	29·8	24·4	30·2	18·2	59·5	0·0	52·4	15·7	51·1
Agrarische Gemeinschaften	2·3	2·0	1·1	6·2	1·2	0·0	1·6	1·5	1·6
Sonstige Corporationen mit wirthschaftlich. Zwecken	19·4	10·3	12·5	14·0	1·3	75·0	4·9	4·1	4·9
Sonstige Corporationen mit nichtwirthschaftlichen Zwecken	14·1	25·4	8·9	19·0	23·8	—	22·0	5·0	21·4
	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Digitized by Google

Die Kirchen und religiösen Stiftungen, auf welche mehr als die Hälfte (51 Percente) des gesammten Besitzes der juristischen Personen entfällt, haben den stärksten forstwirthschaftlichen, den schwächsten landwirthschaftlichen Charakter: über 87 Percente des Areales wird hier aus Waldungen, nur 11·7 Percente aus landwirthschaftlichen Culturen, speciell nur 9·2 Percente aus Aeckern gebildet. Ganz ähnlich zusammengesetzt ist der Besitz der „sonstigen Corporationen mit nicht wirthschaftlichen Zwecken": 83 Percente Wälder, 16 Percente landwirthschaftlicher Boden, 10·5 Percente Aecker. Hier sind die halb kirchlichen Charakter besitzenden Ritterorden, insbesondere der Orden der Hoch- und Deutschmeister, mit ihren ausgedehnten Waldherrschaften Ausschlag gebend.

Das Kirchengut schliesst nur 18 Percente der Hutweiden, 24 bis 30 Percente der eigentlichen landwirthschaftlichen Culturen, dagegen fast 60 Percente der Waldungen aller juristischen Personen in sich.

Auch bei dem Gemeindebesitz und dem Besitz der agrarischen Gemeinschaften bedecken die Waldungen mehr als die Hälfte der Bodenfläche (51 und 58 Percente), und es erreichen die Aecker noch nicht ein Viertel derselben (24·9 und 23·3 Percente). Die sehr ähnlichen culturellen Verhältnisse dieser beiden Besitzkategorien weisen auf deren gemeinsamen Ursprung aus den alten Allmenden hin. Ebenso die relativ starke Besetzung der Hutweiden mit 6 und 12 Percenten. Repräsentieren doch die Besitzungen der Gemeinden und agrarischen Gemeinschaften nur 22·2 Percente des gesammten Besitzes der juristischen Personen, während sie 48·7 des Weidebesitzes der juristischen Personen umfassen. Dagegen ist bereits ein erheblicher Theil der alten Gemeindeweiden in intensive Culturen umgewandelt worden, nämlich 29·7 und 26·4 Percente.

Die Besitzungen des Staates und der „sonstigen juristischen Personen mit wirthschaftlichen Zwecken" bestehen zu mehr als sechs Zehnteln aus Ackerland, der Besitz des Landes sogar zu mehr als sieben Zehnteln, während das Waldland bei diesen Besitzerarten sehr stark zurücktritt und durchaus unter 20 Percenten der Fläche bleibt.

* * *

Zur volkswirthschaftlichen Charakteristik des Besitzes der juristischen Personen steht nebst den Culturdaten noch ein zweites Moment zur Verfügung: die Höhe der vorgeschriebenen Realsteuern. In diesen kann ein wenn auch nur ungefährer Ausdruck für den Ertrag und auch für den Werth jener Liegenschaften gesehen werden. Hierüber giebt die Tafel auf S. 410 Aufschluss.

Während sich 14 Percente der Fläche Schlesiens und 13·9 Percente speciell des productiven Bodens in den Händen von juristischen Personen befinden, tragen diese zu den gesammten Realsteuern nur 9·9 Percente bei. Die durchschnittliche Realbesteuerung per Hektar beträgt für

Digitized by Google

Tafel 12.

	Grundsteuer	Hausclassensteuer	Hauszinssteuer	5percentige Steuer	Realsteuern überhaupt
a) In 1000 Kronen					
Ganz Schlesien	1.466·7	228·4	727·7	48·9	2.471·7
davon jur. Personen	172·0	6·9	63·5	3·4	245·8
„ phys. Personen	1.294·7	221·5	664·2	45·5	2.225·9
b) In Percenten					
Ganz Schlesien	59·3	9·2	29·4	2·0	100
davon jur. Personen	70·0	2·8	25·8	1·4	100
„ phys. Personen	58·2	10·0	29·8	2·0	100
c) Von je 100 Kronen obgenannter Steuergattungen kommen auf nebenstehende Besitzerkategorien					
Jur. Personen	11·7	3·0	8·7	7·0	9·9
Phys. Personen	88·3	97·0	91·3	93·0	90·1
	100	100	100	100	100

das ganze Land 4·8 *K*, für den Besitz der physischen Personen 5·1, für den der juristischen Personen dagegen nur 3·4 *K*. In diesen Zahlen drückt sich zweifellos einerseits der geringere Werth der von den juristischen Personen besessenen extensiven Culturen, andererseits auch die geringe Zahl der von diesen Personen besessenen Häuser aus. Letzteres zeigt sich besonders darin, dass zu sämmtlichen Gebäudesteuern die juristischen Personen einen noch geringeren Percentsatz beisteuern, nämlich 7·3 Percente. Am geringsten ist der Antheil des Besitzes der juristischen Personen an der fünfpercentigen Steuer und an der Hausclassensteuer (7·0 und 3·0 Percente), während auf ihn 8·7 Percente der gesammten Hauszinssteuer entfallen. Von je 100 *K* Realsteuern kommen bei den physischen Personen 29·8, bei den juristischen dagegen nur 25·8 *K* auf die eben genannte Steuergattung, auf die Hausclassensteuer dort 10·0, hier dagegen nur 2·8 Percente. Dagegen macht die Grundsteuer von der Gesammtsumme der von juristischen Personen bezahlten Realsteuern 70·0 Percente aus, gegenüber 58·2 Percente bei den physischen Personen. Trotzdem entfallen von der gesammten Grundsteuerleistung Schlesiens nur 11·7 Percente auf die juristischen, 88·3 Percente auf die physischen Personen.

In den beiden Gebieten des Landes vertheilen sich diese Steuern in sehr verschiedener Weise. Im Gebiete von Troppau bestehen die von den juristischen Personen gezahlten Realsteuern zu 82 Percenten aus Grundsteuer und nur zu 18 Percenten aus Gebäudesteuern, im Gebiete von Teschen dagegen nur zu 32 Percenten aus Grundsteuer, dagegen zu 68 Percenten aus Gebäudesteuer. Während von der dem Grundbesitze der juristischen Personen gehörigen Fläche noch nicht 10 Percente im

Digitized by Google

Gebiete von Teschen und über 90 Percente im Gebiete von Troppau gelegen sind, tragen die ersteren Besitzungen fast ein Viertel, die letzteren dagegen kaum mehr als drei Viertel der Realsteuern. Von der fünfpercentigen Steuer entfallen sogar über 70 Percente auf das Gebiet von Teschen, von der Hauszinssteuer über 56 Percente, von der Hausclassensteuer noch über 30 Percente, dagegen von der Grundsteuer nur 11 Percente. Es läge nahe, daraus zu schliessen, dass die landwirthschaftlichen Grundstücke der juristischen Personen im Westen werthvoller seien als im Osten. Das ist aber nicht der Fall, im Gegentheil. Die durchschnittliche Grundsteuerlast eines Hektar der von juristischen Personen besessenen Fläche beträgt im Westen nur 2·3 *K*, im Osten dagegen 2·9 *K* ist also hier fast um ein Viertel grösser. Umgekehrt aber ist der Hausbesitz der juristischen Personen im Gebiete von Troppau im Durchschnitt werthvoller als im Gebiete von Teschen. Ein Hektar bebauter Bodenfläche ist nämlich dort mit fast 500 *K* Gebäudesteuern aller Art belastet, im Gebiete von Teschen dagegen nur mit rund 400 *K*.

Werden nun die einzelnen Kategorien der juristischen Personen unter dem Gesichtspunkte ihrer Leistungen an Realsteuern untereinander in Vergleichung gestellt, so ergibt sich aus der Tabelle VII folgendes Bild in Tafel 13.

Hält man die Zahlen dieser Tafel mit jenen der Tafel 11 (s. o. Seite 408) zusammen, so erkennt man, dass die Realsteuern auf die einzelnen Arten der juristischen Personen sich wesentlich anders vertheilen als die Bodenfläche. Die Kirchen und religiösen Stiftungen umfassen in Schlesien mehr als die Hälfte des Gesammtbesitzes von juristischen Personen, dagegen noch nicht ein Drittel der von den letzteren gezahlten Realsteuern. Die Verschiedenheit wird hauptsächlich durch die sehr geringe Betheiligung dieser Besitzerkategorien an den Gebäudesteuern (2·9, 7·4 und 10·1 Percente) verursacht. Umgekehrt sind die meisten anderen Arten von juristischen Personen stärker mit Realsteuern belastet, als man bei Betrachtung lediglich der Ausdehnung des Besitzes erwarten sollte. Auf Gemeinden und Ortschaften entfallen 20·6 Percente des Areals, dagegen 23·4 Percente der Realsteuern (26 Percente der Hauszinssteuer). Am stärksten ist die Discrepanz aber bei den „sonstigen Corporationen mit wirthschaftlichen Zwecken". Sie repräsentieren nicht einmal ein Zwanzigstel des Grundbesitzes der juristischen Personen, dagegen mehr als ein Fünftel der von diesen zu zahlenden Realsteuern. Diese hohe Quote wird in erster Linie durch die zahlreichen und ausserordentlich werthvollen Gebäude der Erwerbsgesellschaften bewirkt. Tragen die letzteren doch die Hälfte der Gebäudesteuern aller juristischen Personen!

Die Auftheilung der Realsteuern der einzelnen Kategorien von juristischen Personen auf die verschiedenen Arten der Realsteuern lässt sodann gewisse Unterschiede im wirthschaftlichen Grundcharakter dieser

Digitized by Google

Tafel 13.

Arten juristischer Personen	Grundsteuer	Hausclassensteuer	Hauszinssteuer	5percentige Steuer	Realsteuern überhaupt
a) in 1000 Kronen					
Gemeinden und Ortschaften	39·5	1·2	16·6	0·3	57·6
Land	0·5	0·0	0·0	0·1	0·6
Staat	2·0	0·0	0·9	—	2·9
Kirchen	72·5	0·7	4·7	0·1	78·0
Agrarische Gemeinschaften	3·6	0·0	0·1	0·0	3·7
Sonstige jur. Personen mit wirthschaftlichen Zwecken	17·2	3·7	30·3	2·7	53·9
Sonstige jur. Personen mit nichtwirthschaftlichen Zwecken	36·7	1·3	10·9	0·2	49·1
Zusammen	172·0	6·9	63·5	3·4	245·8
b) in Percenten					
Gemeinden und Ortschaften	68·6	2·1	28·8	0·5	100
Land	83·3	0·0	0·0	16·7	100
Staat	69·0	0·0	31·0	—	100
Kirchen	92·9	0·9	6·0	0·1	100
Agrarische Gemeinschaften	97·3	0·0	2·7	0·0	100
Sonstige jur. Personen mit wirthschaftlichen Zwecken	31·9	6·9	56·2	5·0	100
Sonstige jur. Personen mit nichtwirthschaftlichen Zwecken	74·7	2·7	22·2	0·4	100
Zusammen	70·0	2·8	25·8	1·4	100
c) von je 100 Kronen obgenannter Steuergattungen kommen auf nebenstehende Besitzerkategorien					
Gemeinden und Ortschaften	23·0	17·4	26·1	8·8	23·4
Land	0·3	0·0	0·0	2·9	0·2
Staat	1·2	0·0	1·4	—	1·2
Kirchen	42·2	10·1	7·4	2·9	31·7
Agrarische Gemeinschaften	2·1	0·0	0·2	0·0	1·5
Sonstige jur. Personen mit wirthschaftlichen Zwecken	10·0	53·6	47·7	79·4	21·9
Sonstige jur. Personen mit nichtwirthschaftlichen Zwecken	21·3	18·9	17·2	5·9	20·0
Zusammen	100	100	100	100	100

Besitzungen erkennen und zeigt, mit wie verschiedenem Gewichte dieselben für die ökonomische Werthschätzung des Realbesitzes der juristischen Personen in die Wagschale fallen.

Die Realsteuern vom Kirchenbesitz und von den agrarischen Gemeinschaften sind fast zur Gänze Grundsteuern. Die letzteren überwiegen auch noch sehr stark beim Landesbesitz. Beim Gemeinde- und Staatsbesitz und beim Besitz der „sonstigen juristischen Personen mit nicht wirthschaftlichen Zwecken" entfallen auf sie immer noch mehr als zwei Drittel der gesammten Realsteuerleistung. Hingegen zahlen die „sonstigen juristischen Personen mit wirthschaftlichen Zwecken" mehr als doppelt so viel Gebäude- als Grundsteuer. Für die ausserordentlich hohe Steuerleistung der Erwerbsgesellschaften, speciell in der Kategorie der Gebäudesteuer, sind einige grosse Eisenbahn- und Bergbauunternehmungen, sowie etliche Sparcassen von ausschlaggebender Bedeutung.

Digitized by Google

7. Der Grossgrundbesitz nach Art der Bodenbenützung und nach der Steuerleistung.

In ähnlicher Weise wie der Besitz der juristischen Personen sind auch die Grossgrundbesitzungen einer eingehenderen Bearbeitung hinsichtlich der Art der Bodenbenützung und der Steuerleistung unterzogen worden. Durch eine Vergleichung der Resultate dieser Bearbeitung mit den bekannten Zahlen für ganz Schlesien lässt sich auch ein Schluss auf die Bodenbenützung und die Steuerleistung bei den kleinen und mittleren Besitzungen ziehen.

Als Grossgrundbesitzungen wurden hier die Besitzstände von wenigstens 200 Hektaren angesehen, soferne sie eine Grundsteuer von mindestens 200 *K* leisten. Dabei aber sind nicht nur die in einem einzelnen Steueramtsbezirk gelegenen Grundstücke einer Person berücksichtigt, sondern es ist, soweit dies möglich war, der gesammte Besitz jeder einzelnen Person im ganzen Gebiete und schliesslich im ganzen Lande zusammengerechnet. Die so gebildeten Grossgrundbesitzungen sind einerseits darnach, ob sie physischen oder juristischen Personen gehören, andererseits nach der Höhe der Grundsteuerleistung gruppiert.

Die Gesichtspunkte, die für die Abgrenzung des Grossgrundbesitzes massgebend waren, sind schon oben gewürdigt worden. Aus dem dort Mitgetheilten ist insbesondere die allerdings geringfügige Differenz zu erklären, die zwischen der Gesammtzahl und der Gesammtfläche einerseits der Grossgrundbesitzungen (Tabelle VII), andererseits der Besitzfälle über 200 Hektar (Tabelle II) besteht. Zunächst gibt es nämlich eine Anzahl von über 200 Hektar umfassenden Besitzfällen, die weniger als 200 *K* Grundsteuer zahlen; sodann wurden einzelne Grossgrundbesitzungen erst durch Zusammenziehung ausschliesslich kleiner Besitzfälle gebildet. Endlich wurden zu Gütern, die schon in einem einzigen Steuerbezirke die Untergrenze von 200 Hektaren und 200 *K* Grundsteuer überschritten, noch die in anderen Bezirken gelegenen grossen und kleinen Besitzungen hinzugeschlagen.

Während so 79 Besitzfälle von mehr als 200 Hektaren mit 204.117 Hektaren gezählt wurden, finden wir blos 76 Grossgrundbesitzer mit 203.066 Hektaren. Davon entfallen 60 Besitzfälle mit 144.035 Hektaren (79 und 71 Percente) auf physische Personen, 16 Besitzfälle mit 59.031 Hektaren (21 und 29 Percente) auf juristische Personen. Schon die Verschiedenheit in den Percentsätzen hinsichtlich der Anzahl der Fälle und der Fläche deutet darauf hin, dass die ausgedehnteren Grossgrundbesitzungen sich im allgemeinen unter den juristischen Personen finden. Im Durchschnitte hat ein Grossgrundbesitzfall bei den physischen Personen eine Grösse von 2.400 Hektaren, bei den juristischen dagegen eine solche von 3.689 Hektaren.

Die Grossgrundbesitzungen der juristischen Personen sind aber im allgemeinen nicht nur ausgedehnter, sondern auch werthvoller als

Digitized by Google

die der physischen Personen. Für jeden Fall des Grossgrundbesitzes wurden im Durchschnitte von jenen 10.162 *K*, von diesen nur 7.259 *K* Realsteuern entrichtet. Indessen ist die durchschnittliche Besteuerung pro Hektar beim Grossgrundbesitze der juristischen Personen geringer (2·8 *K*) als bei dem der physischen Personen (3·0 *K*).

Von dem Areale der Grossgrundbesitzungen der physischen Personen fallen zwei Drittel (67·7 Percente) auf die Grundsteuerstufen über 10.000 *K*, 26·8 Percente auf jene zwischen 2.000 und 10.000 *K*, und nur 5·5 Percente auf solche von weniger als 2.000 *K*. Der Grossgrundbesitz der juristischen Personen vertheilt sich dagegen auf die angegebenen Steuerstufen im Verhältnis von 81 : 15 : 4. Auch in der Verschiedenheit dieser beiden Reihen von Relativzahlen drückt sich der höhere Reinertrag der einzelnen von juristischen Personen besessenen Grossgüter aus.

Bei den physischen Grossgrundbesitzern haben sich sechs Fälle mit einer Grundsteuerleistung von mehr als 10.000 *K* gefunden. Weitaus der grösste Grundsteuerträger des Landes ist Seine kaiserliche Hoheit der Herr Erzherzog Friedrich mit einer jährlichen Grundsteuerleistung von rund 86.000 *K* und einer jährlichen Realsteuerleistung von über 103.000 *K*. Es folgen unter den physischen Personen: der Fürst Johann von und zu Liechtenstein (Grundsteuer über 31.000 *K*, Realsteuer über 32.000 *K*), der Graf Heinrich Larisch-Mönnich (fast 27.000 *K* Grundsteuer), Graf Johann Wilczek (über 26.000 *K* Grundsteuer), Graf Gebhard Blücher von Wahlstatt (über 22.000 *K* Grundsteuer) und Fürst Carl Lichnowsky (nicht ganz 14.000 *K*). Bei den juristischen Personen wurden nur zwei Fälle dieser Art gezählt, nämlich das Bisthum Breslau mit fast 60.000 *K* Grundsteuer und das Hoch- und Deutschmeisterthum des Deutschen Ritterordens mit über 28.000 *K* Grundsteuer. Die genannten acht Grundbesitzer tragen zusammen fast 300.000 *K* Grundsteuer, fast 350.000 *K* Realsteuern, d. h. über 20 Percente, respective 14 Percente der betreffenden Steuerleistung des ganzen Landes. Sie vereinigen in ihren Händen ein Areale von 145.469 Hektaren, d. h. 71 Percente des gesammten Grossgrundbesitzes, 28 Percente des ganzen Landes.

Was nun zunächst die 16 Grossgrundbesitzungen der juristischsn Personen betrifft, so entfallen von den hieher gehörigen 59.031 Hektaren 57 Percente (33.774 Hektare) auf den Besitz des Bisthums Breslau, das der zweitgrösste Grundbesitzer des Landes Schlesien ist. Unter den Grossgrundbesitzungen der juristischen Personen finden wir weiters: Zwei Fälle des Grundbesitzes von weltlichen Ritterorden (Deutschmeister und Johanniter mit zusammen 15.080 Hektaren), neun Fälle des Gemeindebesitzes (mit zusammen rund 7.500 Hektaren), die Besitzungen der Brünner Sparcasse (mit 1.173 Hektaren), der Kaiser Ferdinands-Nordbahn (mit 1.006 Hektaren), des Staates (mit 267 Hektaren) und der Waldbürgerschaft Jauernig (mit 210 Hektaren).

Digitized by Google

Der Grossgrundbesitz der juristischen Personen besteht zum weitaus grössten Theile aus Waldungen; von 59.032 Hektaren sind 51.249 Hektar oder fast 87 Percente beholzt. Entscheidend hiefür sind die grossen Waldherrschaften des Bisthums Breslau und des Deutschen Ritterordens, die zu 93 und 88 Percenten aus Forstland bestehen. Die Forste dieser beiden Herrschaften machen bereits 87 Percente der Wälder des Grossgrundbesitzes der juristischen Personen aus. Auch die Grossgrundbesitzungen der Stadtgemeinden und der agrarischen Gemeinschaften haben überwiegend, nämlich zu 84 Percenten, forstlichen Charakter, während sich im Besitz der Brünner Sparcasse, des Staates, der Nordbahn und des Johanniterordens 63 Percente befinden, die — wenigstens vom Standpunkte der Steuerverwaltung — als Ackerland gelten. Ein Theil dieser Fläche ist allerdings Parificationsland, das thatsächlich den Zwecken des Bergbaues gewidmet ist.

Unter den 60 Grossgrundbesitzungen der physischen Personen steht, wie hinsichtlich der Steuerleistung so auch hinsichtlich der Flächenausdehnung der Besitz Seiner kaiserlichen Hoheit des Herrn Erzherzogs Friedrich an erster Stelle; denn er umfasst rund 64.500 Hektare, das sind fast 45 Percente des Grossgrundbesitzes der physischen Personen, 32 Percente des gesammten Grossgrundbesitzes, über 12 Percente der Gesammtfläche von Schlesien. Es folgen drei weitere Grossgrundbesitzungen zwischen 5.000 und 10.000 Hektaren, nämlich der Besitz des Fürsten Johann von und zu Liechtenstein mit über 9.000 Hektaren, der Besitz des Grafen Heinrich Larisch-Mönnich (Mitbesitz von vier Personen) mit nicht ganz 9.000 Hektaren und der Besitz des Grafen Johann Wilczek mit über 6.400 Hektaren.

Von weiteren Grossgrundbesitzern wären als die am meisten begüterten zu nennen: Fürst Carl Lichnowsky mit 4.447 Hektaren Graf Gebhardt Blücher von Wahlstatt mit 4.188 Hektaren, Fürst Ludwig Sulkowsky mit 3.332 Hektaren, Graf Carl Arco mit 2.439 Hektaren, Baron Georg Beechs mit 2.227 Hektaren, Wilhelm Klein Freiherr von Wiesenberg mit 2.166 Hektaren und die Erben des Grafen Larisch-Mönnich mit 2.036 Hektaren. Die bisher genannten 11 Grossgrundbesitzer haben eine Fläche von zusammen 109.882 Hektaren zu Eigenthum, d. h. mehr als drei Viertel des Grossgrundbesitzes der physischen Personen, fast die Hälfte des gesammten Grossgrundbesitzes, mehr als ein Fünftel der ganzen Landesfläche. Auch sie sind, ähnlich wie die grössten Besitze der juristischen Personen, zum grössten Theile mit Waldungen bedeckt. Die letzteren haben einen Umfang von mehr als 73.600 Hektaren oder ungefähr zwei Dritteln des Areales dieser Grossgrundbesitzungen. Rechnet man zu den genannten 11 grössten Besitzungen der physischen Personen auch noch die oben erwähnten Besitzungen des Bisthums Breslau und des Deutschen Ritterordens hinzu, so gelangt man zu einer Fläche von 157.671 Hektaren. Es befinden sich demnach

Digitized by Google

mehr als drei Viertel des Grossgrundbesitzes, fast 31 Percente der Bodenfläche von ganz Schlesien, über zwei Drittel der gesammten Waldungen im Besitze von nur 13 Personen.

Vergleichen wir auch hier wieder die Daten für den Grossgrundbesitz mit denen für den gesammten Grundbesitz des ganzen Landes, so können wir durch Differenzierung die nachstehenden Zahlen für den kleinen und mittleren Grundbesitz finden, Zahlen, die naturgemäss nur als approximativ richtig gelten können.

Tafel 14.

Grundbesitzer	Fläche								
	grundsteuerpflichtige							grundsteuerfreie	überhaupt
	Aecker	Wiesen	Gärten	Hutweiden	Waldungen	Rohrland	zusammen		
a) in Hektaren									
Ganz Schlesien . . .	255.335	30.124	6.692	33.287	174.110	88	499.636	15.049	514.685
davon:									
Oeffentliches Gut . .	—	—	—	—	—	—	—	6.985	6.985
Grossgrundbesitzung.	47.359	5.650	672	5.909	140.998	77	200.665	2.402	203.067
Mittlerer und kleiner Besitz	207.976	24.474	6.020	27.378	33.112	11	298.971	5.662	304.633
b) in Percenten									
Ganz Schlesien . . .	49·6	5·9	1·3	6·5	33·8	0·0	97·1	2·9	100
Grossgrundbesitz . .	23·3	2·8	0·3	2·9	69·4	0·0	98·8	1·2	100
Mittlerer und kleiner Besitz	68·3	8·0	2·0	9·0	10·9	0·0	98·1	1·9	100
c) von je 100 Hektaren obenstehender Bodenbenützungsarten kommen auf nebenstehende Grundbesitzer Hektar[1])									
Grossgrundbesitz . .	18·5	18·8	10·0	17·7	81·0	87·5	40·2	16·0	39·5
Mittlerer und kleiner Besitz	81·5	81·2	90·0	82·3	19·0	12·5	59·8	37·6	59·1
	100	100	100	100	100	100	100	53·6	98·6

Von der gesammten Bodenfläche des Landes sind demnach rund 40 Percente von Grossgrundbesitzungen, 60 Percente von kleineren und mittleren Gütern bedeckt. Zu ganz anderen Verhältniszahlen gelangt man dagegen, wenn man die einzelnen Arten der Bodenbenützung mit in Betracht zieht. Nur ein Sechstel der grundsteuerfreien Fläche bildet Bestandtheile von Grossgrundbesitzungen, während mehr als ein Drittel

[1]) Ausserdem öffentliches Gut mit 46·4 Percenten der grundsteuerfreien Fläche und 1·4 Percenten der Gesammtfläche.

Digitized by Google

auf mittleren und kleinen Besitz entfällt und der Rest in die Kategorie des öffentlichen Gutes gehört.

An den intensiven landwirthschaftlichen Culturen participiert der Grossgrundbesitz zwar mit wesentlich niedrigeren Percentsätzen als am gesammten Besitz, immerhin ist auch hier der Antheil des Grossgrundbesitzes noch sehr beträchtlich: bei den Aeckern, Wiesen und Hutweiden mehr als ein Sechstel, bei den Gärten ein Zehntel. Hingegen sind mehr als 80 Percente sämmtlicher Waldungen, und fast 90 Percente des Rohrlandes in Grossgrundbesitzungen gelegen.

Die Grossgrundbesitzungen zeigen eben eine ganz andere culturelle Zusammensetzung als die kleinen und mittleren Güter. Der mittlere und kleine Grundbesitz besteht zu mehr als zwei Dritteln (68·3 Percenten) aus Aeckern, zu mehr als einem Sechstel aus Grasland (17·0 Percente), zu 87·3 Percenten aus landwirthschaftlichen Culturen im engeren Sinne, noch nicht zu 11 Percenten aus Wäldern. Der Grossgrundbesitz weist dagegen nur 23·3 Percente Aecker, nur 29·3 Percente landwirthschaftliche Culturen im engeren Sinne auf, 69·4 Percente Forste. Vergleichen wir die Zusammensetzung des Grossgrundbesitzes aus den verschiedenen Bodenbenützungsarten mit den analogen Zahlen für die juristischen Personen (s. oben), so fällt sofort die Aehnlichkeit der Verhältnisse auf. Bei den einzelnen Culturgattungen findet man hier wie dort sehr ähnliche Relativzahlen, nur dass die Aecker bei dem Grossgrundbesitze stärker, die Wälder und die grundsteuerfreie Fläche etwas schwächer besetzt sind als bei dem Besitze der juristischen Personen.

Die Unterscheidung der Grossgrundbesitzer in physische und juristische Personen kann noch mit der oben durchgeführten analogen Trennung sämmtlicher Grundbesitzer combiniert werden; dadurch wird es ermöglicht, wenigstens annähernd auch für die Nichtgrossgrundbesitzer die zwei Besitzerkategorien zu trennen. (Siehe Tafel S. 418.)

Nicht einmal 57 Percente der Gesammtfläche, nicht einmal 58 Percente der productiven Bodenfläche von Schlesien befinden sich demnach in den Händen von mittleren und kleinen physischen Grundbesitzern; mehr als ein Viertel, fast drei Zehntel gehört physischen Grossgrundbesitzern, über 11 Percente kommen auf den Grossgrundbesitz von juristischen Personen, über 2 Percente auf den kleinen und mittleren Besitz der letzteren. Von dem gesammten Grundbesitz der physischen Personen sind etwa ein Drittel grosse Güter, zwei Drittel kleine und mittlere Besitzungen; von dem gesammten Besitz der juristischen Personen dagegen etwa fünf Sechstel grosse, nur etwa ein Sechstel kleine und mittlere Güter.

Vergleicht man die Besetzung der einzelnen Culturarten bei den vier sich ergebenden Besitzerkategorien, so zeigt es sich, dass die Eintheilung nach der Grösse im allgemeinen von stärkerem Einflusse ist als jene nach der Art des Besitzsubjectes. Sowohl für die physischen als

Digitized by Google

Tafel 15.

Besitzer		Fläche: grundsteuerpflichtige: Aecker	Wiesen	Gärten	Hutweiden	Waldungen	Rohrland	zusammen	grundsteuerfreie	überhaupt
a) in Hektaren										
Phys. Pers.	Grossgrundbesitz . .	42.022	4.819	592	5.056	89.749	76	142.314	1.721	144.035
	Mittlerer u. kleiner Besitz . .	201.873	23.694	5.819	26.050	30.288	8	287.732	3.680	291.412
	Ueberhaupt	243.895	28.513	6.411	31.106	120.037	84	430.046	5.401	435.447
Jur. Pers.	Grossgrundbesitz . .	5.337	831	80	853	51.249	1	58.351	681	59.032
	Mittlerer u. kleiner Besitz . .	6.103	780	201	1.328	2.824	3	11.239	1.982	13.221
	Ueberhaupt	11.440	1.611	281	2.181	54.073	4	69.590	2.663	72.253
Im ganzen .		255.335	30.124	6.692	33.287	174.110	88	499.636	[1] 15.049	[1] 514.685
b) in Percenten										
Phys. Pers.	Grossgrundbesitz . .	29·2	3·3	0·4	3·5	62·3	0·1	98·8	1·2	100
	Mittlerer u. kleiner Besitz . . .	69·3	8·1	2·0	8·9	10·4	0·0	98·7	1·3	100
	Ueberhaupt	56·0	6·5	1·5	7·1	27·6	0·0	98·8	1·2	100
Jur. Pers.	Grossgrundbesitz . .	9·0	1·4	0·1	1·4	86·8	0·0	98·8	1·2	100
	Mittlerer u. kleiner Besitz . . .	46·2	5·9	1·5	10·0	21·4	0·0	85·0	15·0	100
	Ueberhaupt	15·8	2·2	0·4	3·0	74·8	0·0	96·3	3·7	100
Im ganzen .		49·6	5·9	1·3	6·5	33·8	0·0	97·1	2·9	100
c) von je 100 Hektaren obgenannter Bodenbenützungsarten kommen auf nebenstehende Grundbesitzclassen Hektar[2])										
Phys. Pers.	Grossgrundsitz . . .	16·5	16·0	8·8	15·2	51·5	86·4	28·5	11·4	28·0
	Mittlerer u. kleiner Besitz . . .	79·0	78·7	87·0	78·2	17·4	9·1	57·6	24·5	56·6
	Ueberhaupt	95·5	94·7	95·8	93·4	68·9	95·5	86·1	35·9	84·6
Jur. Pers.	Grossgrundbesitz . .	2·1	2·7	1·2	2·6	29·4	1·1	11·7	4·5	11·5
	Mittlerer u. kleiner Besitz . . .	2·4	2·6	3·0	4·0	1·6	3·4	2·2	13·2	2·6
	Ueberhaupt	4·5	5·3	4·2	6·6	31·1	4·5	13·9	17·7	14·1
Im ganzen .		100·0	100	100	100	100	100	100	53,6	98·7

[1]) Davon öffentliches Gut 6.985 Hektar.

[2]) Ausserdem öffentliches Gut mit 46·4 Percenten der grundsteuerpflichtigen Fläche und 1·4 Percenten der Gesammtfläche.

Digitized by Google

auch für die juristischen Personen kann man constatieren, dass bei dem kleinen und mittleren Besitz das Ackerland wie auch die drei anderen Arten landwirthschaftlicher Culturen, dagegen beim Grossbesitze die Waldungen ausserordentlich stark prävalieren. Dabei tritt aber der intensiv landwirthschaftliche Charakter des kleinen und mittleren Besitzes bei den physischen Personen weit stärker als bei den juristischen Personen hervor, und ebenso ist umgekehrt der extensiv forstwirthschaftliche Charakter des Grossgrundbesitzes bei den juristischen Personen viel markanter ausgeprägt als bei den physischen Personen. Fast 70 Percente des kleinen und mittleren Besitzes der physichen Personen bestehen aus Aeckern, fast 90 Percente aus landwirthschaftlichen Culturen, nur 10 Percente aus Wäldern; bei den kleinen und mittleren Besitzungen der juristischen Personen finden wir dagegen schon nur 46 Percente Aecker, 64 Percente landwirthschaftliche Culturen, 21 Percente Wälder. Die ausserordentlich starke Besetzung der grundsteuerfreien Bodenfläche dürfte hier wohl darauf zurückzuführen sein, dass vielfach öffentliches Gut mit eingerechnet worden ist. Die Waldungen machen bei dem Grossgrundbesitze der physischen Personen 62·3, bei dem der juristischen Personen 86·8 Percente aus.

Untersucht man endlich, in welcher Weise sich die einzelnen Culturarten auf die vier unterschiedenen Besitzarten vertheilen, so ergibt sich, dass in allen vier landwirthschaftlichen Katastralculturen (Aecker, Wiesen, Gärten und Hutweiden) mehr als dreiviertel dem mittleren und kleinen Besitz der physischen Personen zugehören, der an der Gesammtfläche doch nur mit 56·6 Percenten participiert. Dagegen beträgt die Quote dieser Besitzclassen an der grundsteuerfreien Bodenfläche nur ein Viertel, an den Waldungen nur etwas über ein Sechstel.

Der kleine und mittlere Besitz der juristischen Personen, der nur 2·6 Percente der Gesammtfläche repräsentiert, nimmt blos an der grundsteuerfreien Bodenfläche mit mehr als einem Achtel theil, dagegen an allen übrigen Bodenbenützungsarten mit Percentsätzen, die nicht allzu stark von jenen 2·6 Percenten abweichen.

Im Eigenthume von physischen Grossgrundbesitzern sind fast ein Sechstel der Aecker, Wiesen und Hutweiden, mehr als die Hälfte der Waldungen, fast das gesammte Rohrland enthalten.

Der Grossgrundbesitz der juristischen Personen umfasst 11·5 Percente des gesammten Areales, fast 30 Percente aller Forste, dagegen nur einen verschwindenden Bruchtheil der intensiven Culturen.

* * *

Betrachten wir zum Schlusse noch die Auftheilung der Realsteuern auf die unterschiedenen vier Besitzkategorien, so ergibt sich:

Digitized by Google

Tafel 16.

		Realsteuern				
		Grund-steuer	Haus-classen-steuer	Haus-zins-steuer	5percen-tige Steuer	über-haupt
a) in 1000 Kronen						
Grossgrund-besitz	Phys. Personen	372·5	29·8	30·2	3·0	435·5
	Jur. Personen	128·9	3·8	28·1	1·8	162·6
	Zusammen	501·4	33·6	58·3	4·8	598·1
Mittlerer und kleiner Besitz	Phys. Personen	922·2	191·7	634·0	42·5	1.790·4
	Jur. Personen	43·1	3·1	35·4	1·6	83·2
	Zusammen	965·3	194·8	669·4	44·1	1.873·6
	Im ganzen	1.466·7	228·4	727·7	48·9	2.471·7
b) in Percenten						
Grossgrund-besitz	Phys. Personen	85·5	6·9	6·9	0·7	100
	Jur. Personen	79·3	2·3	17·3	1·1	100
	Zusammen	83·8	5·6	9·8	0·8	100
Mittlerer und kleiner Besitz	Phys. Personen	51·5	10·7	35·4	2·4	100
	Jur. Personen	51·8	3·7	42·6	1·9	100
	Zusammen	51·5	10·4	35·7	2·4	100
	Im ganzen	59·3	9·2	29·4	2·0	100
c) von je 100 Kronen obgenannter Steuergattungen kommen auf nebenstehende Besitzclassen						
Grossgrund-Besitz	Phys. Personen	25·4	13·0	4·2	6·1	17·6
	Jur. Personen	8·8	1·7	3·9	3·7	6·6
	Zusammen	34·2	14·7	8·0	9·8	24·2
Mittlerer und kleiner Besitz	Phys. Personen	62·9	83·9	87·1	86·9	72·4
	Jur. Personen	2·9	1·4	4·9	3·3	3·4
	Zusammen	65·8	85·3	92·0	90·2	75·8
	Im ganzen	100	100	100	100	100

Von den gesammten Realsteuern Schlesiens kommt fast ein Viertel auf den Grossgrundbesitz, 75·8 Percente werden vom kleinen und mittleren Grundbesitz aufgebracht. Da von der Gesammtfläche ein viel grösserer Percentsatz auf den Gross-, ein weit geringerer auf den mittleren Grundbesitz entfällt (39·5 und 59·1 Percente), so drückt sich in diesen Zahlen die relative Minderwerthigkeit der den Grossgrundbesitz bildenden Flächen aus. Diese sind im Durchschnitte nur mit nicht ganz 3 *K* belastet, der mittlere und kleine Grundbesitz dagegen mit mehr als 6 *K* pro Hektar.

Auch für die Steuern kann man durch Differenzierung die Quoten berechnen, welche den grossen und den kleinen Besitz sowohl der phy-

Digitized by Google

sischen, wie der juristischen Personen treffen. Dabei zeigt es sich, dass auch für die Art der Steuerleistung der Charakter des Besitzsubjectes viel weniger entscheidend ist, als die Grösse des Besitzes. Die Zusammensetzung der Realsteuerleistung aus Grund- und aus Gebäudesteuern ist bei den Grossgrundbesitzungen wesentlich anders als bei dem kleinen und mittleren Besitz, während innerhalb jeder dieser Besitzkategorien für den Besitz der juristischen wie für den der physischen Personen ganz ähnliche Verhältniszahlen Geltung haben. Bei dem Grossgrundbesitz dominiert weitaus die Grundsteuer. Hier entfallen auf sie über 80 Percente der gesammten Steuerleistung, bei dem kleinen und mittleren Grundbesitz dagegen nur etwas über 50 Percente. Hingegen ist die Quote der Gebäudesteuern bei dem Grossgrundbesitz nur eine bescheidene (14—20 Percente), während sie bei dem kleinen und mittleren Grundbesitze fast die Hälfte der Realsteuersumme erreicht. Auf die Zusammensetzung der Gebäudesteuern aus den einzelnen Steuerarten hat offenbar die Art des Besitzsubjectes einen gewissen Einfluss, indem die physischen Personen sowohl bei dem grossen, wie bei dem kleinen und mittleren Besitz einen viel grösseren Theil der Gebäudesteuern in der Form der Hausclassensteuer entrichten, als die juristischen.

Der Grossgrundbesitz, welcher 40 Percente der productiven Fläche Schlesiens occupiert, trägt einen nur ein wenig niedrigeren Percentsatz an Grundsteuer — 36·4 Percente —. Der Flächenvertheilung des Grundbesitzes dürfte daher ungefähr auch die Werthvertheilung entsprechen, wie sich denn auch für die beiden hier unterschiedenen Grössenstufen beinahe dieselbe Grundsteuerschuldigkeit pro Hektar ergibt: für den Grossgrundbesitz 4·6, für den kleinen und mittleren Besitz 4·9 Kronen.

* * *

Im Vorstehenden sind die allgemeinsten Ergebnisse der Grundbesitzstatistik für Schlesien skizziert. Auf das Detail der einzelnen Bezirke einzugehen, verbietet der Raum; es muss in dieser Beziehung auf die am Schlusse angefügten Tabellen I—VII verwiesen werden.

Es dürfte aus der Darstellung hervorgegangen sein, dass uns diese Statistik über eine Reihe von ökonomisch und social hochwichtigen Verhältnissen ziffermässigen Aufschluss gewährt, obgleich aus den im XLVI. Bande der österreichischen Statistik enthaltenen Gründen doch nur die elementarsten der im Urmateriale enthaltenen Momente aufbereitet werden konnten. Gewiss ist hier nur ein Theil derjenigen Probleme gelöst, die in dem Worte „Grundbesitzstatistik" enthalten sind, und auch in dieser ihrer engen Umgrenzung muss sich die Arbeit zunächst auf eine Reihe von Kronländern beschränken. Dass aber auch selbst dieser Theil

Digitized by Google

des grossen Werkes in Angriff genommen und durchgeführt werden konnte, verdankt man vor allem dem bereitwilligen Entgegenkommen, das die Statistische Central-Commission diesbezüglich bei der Finanzverwaltung gefunden hat. Es ist zu hoffen, dass das begonnene Werk zu Ende geführt und dass die Verfassung von Katastergutsbestandblättern auch für die übrigen Kronländer angeordnet werden wird; nicht nur sind unter den letzteren mit die interessantesten Gebiete enthalten — Galizien, Bukowina, Dalmatien u. s. w. —, sondern es werden erst durch die Vergleichung sämmtlicher Kronländer die volkswirthschaftlich werthvollsten Aufschlüsse gewonnen werden. Erwägt man schliesslich, dass, wenn einmal eine vollständige Grundbesitzstatistik für ganz Oesterreich vorliegt, eine statistische Aufarbeitung der Ergebnisse der Revision des Grundsteuerkatasters und der Veränderungen im Grundbesitz relativ leicht durchführbar wäre, so eröffnen sich uns weite Perspectiven für die statistische Erfassung einer hochwichtigen Seite des ökonomischen und socialen Lebens Oesterreichs.

Digitized by Google

ANHANG.

Digitized by Google

Tabelle I. Allein- und Mitbesitz und Verpachtung.

Gebiet	Politischer Bezirk	Steuerbezirk	Anzahl der Fälle												Anzahl der	
			des Besitzes überhaupt	des Alleinbesitzes	des Mitbesitzes				mehrfachen Besitzes in einem Steuerbezirke	der Verpachtung				des Besitzes ohne Verpachtung	Pächter	Theilhaber an Realgemeinden oder agrarischen Gemeinschaften
					überhaupt	unter Ehegatten	unter Verwandten	unter sonstigen Mitbesitzern		des ganzen	eines Theiles des	für landwirthschaftliche	für sonstige			
										Besitzes		Zwecke				
a) Gebiet Teschen	Bielitz	Bielitz	3.596	2.823	773	539	175	59	25	104	68	167	5	3.424	303	36
		Schwarzwasser	1.992	1.572	420	271	128	21	15	39	47	86	—	1.906	185	84
		Skotschau	3.716	2.537	1.179	620	190	369	357	72	48	111	9	3.596	296	—
	Freistadt	Freistadt	4.490	2.460	2.030	1.456	248	326	709	68	211	279	1	4.211	765	—
		Oderberg	2.644	1.313	1.331	1.123	174	34	113	105	29	129	5	2.510	119	—
	Teschen	Friedek	5.458	3.213	2.245	2.079	103	63	46	16	8	24	—	5.434	113	61
		Jablunkau	5.451	3.211	2.240	290	582	1.368	1.289	65	49	110	4	5.337	494	—
		Teschen	5.086	3.851	1.235	1.068	77	90	?	16	1	17	—	5.069	26	—
		Summe der Bezirke	32.433	20.980	11.453	7.446	1.677	2.330	2.554	485	461	923	24	31.487	2.301	181
b) Gebiet Troppau	Freiwaldau	Freiwaldau	3.509	1.837	1.672	1.564	61	47	31	18	4	22	—	3.487	39	14
		Jauernig	1.999	1.117	882	840	36	6	83	28	11	39	—	1.960	504	220
		Weidenau	2.327	1.027	1.300	1.246	29	25	136	45	85	123	7	2.197	393	—
		Zuckmantel	1.535	729	806	768	17	21	36	26	10	30	6	1.499	194	190
	Freudenthal	Bennisch	2.502	1.454	1.048	1.015	22	11	42	46	46	91	1	2.410	563	44
		Freudenthal	2.692	1.547	1.145	1.066	58	21	164	35	48	70	13	2.609	497	—
		Würbenthal	920	487	433	404	19	10	41	28	6	34	—	886	36	—
	Jägerndorf	Hennersdorf	1.510	827	683	638	25	20	98	19	24	42	1	1.467	154	28
		Hotzenplotz	2.369	1.262	1.107	1.061	27	19	17	72	19	90	1	2.278	147	—
		Jägerndorf	2.597	1.450	1.147	1.088	34	25	87	32	43	73	2	2.522	389	109
		Olbersdorf	1.894	1.264	630	590	19	21	90	37	8	41	8	1.849	196	173
	Troppau	Odrau	1.437	680	757	737	14	6	14	20	14	34	—	1.403	259	—
		Troppau	6.353	3.219	3.134	2.693	323	118	231	64	60	123	1	6.229	453	431
		Wigstadtl	2.552	1.477	1.075	1.047	17	11	14	—	2	2	—	2.550	2	—
	Wagstadt	Königsberg	2.626	1.480	1.146	1.089	40	17	119	77	49	126	—	2.500	1.322	—
		Wagstadt	3.621	2.386	1.235	1.059	141	35	204	75	77	152	1	3.469	886	24
		Summe der Bezirke	40.443	22.243	18.200	16.905	882	413	1.407	622	506	1.092	41	39.315	6.034	1.233
		Summe von Schlesien	72.876	43.223	29.653	24.351	2.559	2.743	3.961	1.107	967	2.015	65	70.802	8.335	1.414
		Summe von Schlesien ohne die mähr. Enclaven	67.712	40.523	27.189	22.036	2.463	2.690	3.752	998	914	1 855	63	65.800	7.853	1.245

Digitized by Google

Tabelle II. Gesammter Grundbesitz nach Grössenclassen.

Gebiet	Politischer Bezirk	Steuerbezirk	0—½ Hektar		½—1 Hektar		1—2 Hektar		2—5 Hektar		5—10 Hektar		10—20 Hektar		20—50 Hektar	
			Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar
a) Gebiet Teschen	Bielitz	Bielitz	1.089	198	433	310	546	812	825	2.634	366	2.529	199	2.809	125	3.427
		Schwarzwasser	414	87	261	195	426	621	497	1.576	205	1.438	134	1.826	52	1.466
		Skotschau	750	116	323	237	684	1.002	912	2.905	523	3.726	284	3.982	194	5.424
	Freistadt	Freistadt	1.420	286	694	503	949	1.356	856	2.650	263	1.807	229	3.212	62	1.658
		Oderberg	875	174	416	302	596	849	448	1.345	124	867	125	1.797	48	1.244
	Teschen	Friedek	1.475	276	703	515	980	1.425	1.166	3.714	587	4.148	341	4.782	182	5.317
		Jablunkau	1.577	237	597	443	805	1.167	1.340	4.351	672	4.765	328	4.397	100	2.767
		Teschen	1.154	172	468	342	869	1.303	1.367	4.370	614	4.300	366	5.150	216	6.044
		Summe d. Bezirke	8.754	1.546	3.895	2.847	5.855	8.535	7.411	23.545	3.354	23.580	2.006	27.955	979	27.347
b) Gebiet Troppau	Freiwaldau	Freiwaldau	1.537	213	287	212	423	610	521	1.596	275	2.042	375	5.280	78	1.976
		Jauernig	960	108	124	91	185	263	294	970	134	954	155	2.248	128	3.540
		Weidenau	927	112	216	160	300	436	426	1.366	196	1.424	156	2.146	87	2.437
		Zuckmantel	668	69	98	75	182	268	287	932	180	1.294	103	1.296	13	365
	Freudenthal	Bennisch	1.089	98	105	80	183	270	391	1.310	217	1.505	250	3.644	239	6.604
		Freudenthal	1.128	140	184	135	220	318	370	1.219	251	1.824	264	3.778	243	7.312
		Würbenthal	415	65	107	78	119	175	188	600	61	407	18	265	3	81
	Jägerndorf	Hennersdorf	665	50	91	70	151	219	189	617	138	1.014	217	3.085	50	1.395
		Hotzenplotz	833	103	260	194	310	439	432	1.443	188	1.277	237	3.590	96	2.420
		Jägerndorf	1.290	143	192	144	200	286	349	1.124	155	1.116	170	2.529	218	6.329
		Olbersdorf	912	105	95	70	95	136	202	709	322	2.351	181	2.470	78	2.111
	Troppau	Odrau	521	51	104	79	159	226	267	846	99	721	117	1.727	161	4.662
		Troppau	3.044	377	702	511	719	1.039	821	2.667	383	2.679	375	5.518	279	7.522
		Wigstadtl	685	83	211	156	335	485	529	1.779	337	2.336	249	3.587	185	5.131
	Wagstadt	Königsberg	909	134	345	250	454	645	404	1.240	138	950	270	4.059	98	2.488
		Wagstadt	1.167	164	620	450	663	950	604	1.894	197	1.364	217	3.176	137	3.590
		Summe d. Bezirke	16.750	2.015	3.741	2.755	4.698	6.765	6.274	20.312	3.271	23.258	3.354	48.398	2.093	57.963
	Summe der Gebiete		25.504	3.561	7.636	5.602	10.553	15.300	13.685	43.857	6.625	46.838	5.360	76.353	3.072	85.310
	Summe von Schlesien [1]		25.498	3.561	7.634	5.600	10.548	15.294	13.683	43.849	6.623	46.821	5.355	76.298	3.060	84.919
	Summe von Schlesien ohne die mähr. Enclaven		23.564	3.352	7.155	5.244	9.909	14.378	12.824	41.009	6.209	43.924	4.788	67.875	2.855	79.611

[1]) Bei Vermeidung der Doppelzählungen im Grossgrundbesitze.

Digitized by Google

Tabelle II (Fortsetzung). Gesammter Grundbesitz nach Grössenclassen.

Gebiet	Politischer Bezirk	Steuerbezirk	50—100 Hektar		100—200 Hektar		200—500 Hektar		500—1000 Hektar		1000—2000 Hektar		Ueber 2000 Hektar		Ueberhaupt zusammen		Oeffentliches Gut in Hektar	Zusammen in Hektar
			Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar		
a) Gebiet Teschen	Bielitz	Bielitz	8	468	—	—	1	354	1	830	2	2.588	1	3 330	3.596	20.289	361	20.650
		Schwarzwasser	1	98	1	100	—	—	—	—	—	—	1	6.736	1.992	14.143	183	14.326
		Skotschau	26	1.728	11	1 624	6	1.713	1	602	1	1.306	1	15.882	3.716	40.247	510	40.757
	Freistadt	Freistadt	7	500	4	558	1	469	3	2.446	1	1.561	1	4.609	4.490	21.613	483	22.096
		Oderberg	6	343	1	175	2	487	—	—	2	3.056	1	2.280	2.644	12.919	304	13.223
	Teschen	Friedek	17	1.040	3	435	1	230	—	—	2	2.916	1	17.462	5.458	42.260	680	42.940
		Jablunkau	24	1.612	6	714	1	261	—	—	—	—	1	17.019	5.451	37.732	332	38.064
		Teschen	14	904	6	928	9	3.163	2	1.349		—	1	6.055	5.086	34.080	708	34.788
		Summed. Bezirke	103	6.693	32	4.534	21	6.677	7	5.227	8	11.427	8	73.373	32.433	223.282	3.561	226.843
b) Gebiet Troppau	Freiwaldau	Freiwaldau	9	587	2	252	1	236	—	—	—	—	1	13.186	3.509	26.187	171	26.358
		Jauernig	8	574	4	552	3	745	2	1.657	1	1.974	1	2.386	1.999	16.082	175	16.257
		Weidenau	10	751	4	549	4	1.392	—	—	—	—	1	7.085	2.327	17.857	163	18.020
		Zuckmantel	1	86	—	—	1	277	—	—	1	1.247	1	6.947	1.535	12.853	75	12.928
	Freudenthal	Bennisch	21	1.418	4	478	—	—	1	659	2	3.380	—	—	2.502	19.417	220	19.637
		Freudenthal	25	1.641	5	673	—	—	—	—	1	1.990	1	8.767	2.692	27.792	557	28.349
		Würbenthal	3	230	2	288	1	397	—	—	1	1 106	2	7.505	920	11.200	106	11.306
	Jägerndorf	Hennersdorf	4	223	3	512	1	242	—	—	1	1.698	—	—	1.510	9.129	121	9.250
		Hotzenplotz	6	399	2	307	3	806	2	1.328	—	—	—	—	2.369	12.305	255	12.560
		Jägerndorf	16	1.131	3	412	2	651	1	932	—	—	1	3.180	2.597	17.981	116	18.097
		Olbersdorf	6	392	—	—	—	—	1	703	1	1.698	1	2.323	1.894	13.070	117	13.187
	Troppau	Odran	7	480	1	113	—	—	—	—	1	1.883	—	—	1 437	10.789	201	10.990
		Troppau	10	658	5	661	7	2.587	5	3.158	2	3.317	1	2.407	6.353	33.096	448	33.544
		Wigstadtl	13	878	4	518	—	—	2	1.233	2	3 820	—	—	2.552	20.004	171	20.175
	Wagstadt	Königsberg	3	212	1	139	1	400	—	—	2	3.186	1	2.558	2.626	16.261	312	16.573
		Wagstadt	7	436	2	316	2	931	3	2.004	2	3.372	—	—	3.621	18.644	216	18.860
		Summed. Bezirke	149	10.096	42	5.770	26	8.664	17	11.679	17	28.671	11	56.353	40.443	282.697	3.424	286.121
Summe der Gebiete			252	16.789	74	10.304	47	15.341	24	16.906	25	40.098	19	129.726	72.876	505.979	6.985	512.964
Summe von Schlesien [1])			244	16.145	67	9.380	36	11 400	13	9 881	18	26.861	12	155.975	72.791	505.979		—
Summe von Schlesien ohne die mähr. Exclaven			240	16.069	67	9.210	39	12.576	19	13.630	24	38.344	19	129.726	67.712	474.946	6.519	481.365

[1]) Bei Vermeidung der Doppelzählungen im Grossgrundbesitze.

Digitized by Google

Tabelle III. Gesammter Grundbesitz nach Besitzerkategorien.

Gebiet	Politischer Bezirk	Steuerbezirk	I. Landwirthschaft		II. Land- und forstwirthschaftliche Nebengewerbe		III. Bergbau		IV. Gewerbe		V. Handel		VI. Verkehr		VII. Liberaler Beruf	
			Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar
a) Gebiet Teschen	Bielitz	Bielitz	1.068	13.411	8	11	—	—	389	582	83	67	22	24	34	31
		Schwarzwasser	1.341	12.956	—	—	—	—	35	69	16	22	1	0	2	0
		Skotschau	1.418	35.137	4	12	—	—	178	298	43	103	5	5	25	96
	Freistadt	Freistadt	1.238	15.990	7	14	1.083	1.410	396	695	102	158	52	139	29	104
		Oderberg	390	9.156	2	0	648	818	285	524	113	158	89	102	45	95
	Teschen	Friedek	2.655	36.550	—	—	2	1	58	58	3	1	4	2	6	16
		Jablunkau	2.318	26.200	6	6	17	14	242	429	55	213	26	29	30	81
		Teschen	1.303	25.167	4	6	1	0	183	200	70	72	3	0	31	79
		Summe der Bezirke	11.731	174.567	31	49	1.751	2.243	1.766	2.855	485	794	202	301	202	502
b) Gebiet Troppau	Freiwaldau	Freiwaldau	1.487	10.217	13	12	—	—	649	1.238	137	140	18	24	31	29
		Jauernig	661	9.887	8	10	—	—	329	348	51	12	24	11	30	114
		Weidenau	501	7.268	4	4	—	—	309	346	73	63	5	4	17	10
		Zuckmantel	606	4.614	—	—	—	—	217	213	45	50	5	20	16	6
	Freudenthal	Bennisch	900	16.187	—	—	—	—	397	718	53	69	10	53	10	74
		Freudenthal	1.137	16.443	1	0	1	0	258	328	60	82	12	43	25	12
		Würbenthal	148	2.014	8	3	—	—	258	493	30	61	14	23	13	25
	Jägerndorf	Hennersdorf	413	6.935	3	2	—	—	324	535	130	154	8	13	14	62
		Hotzenplotz	903	8.972	—	—	—	—	192	386	42	58	1	5	4	0
		Jägerndorf	947	14.536	6	30	—	—	247	340	87	119	8	27	11	6
		Olbersdorf	582	11.256	4	12	1	0	286	494	65	96	9	16	9	14
	Troppau	Odrau	548	7.162	—	—	—	—	179	574	36	42	—	—	3	1.890
		Troppau	1.444	23.051	16	6	2	0	595	506	122	41	21	6	75	52
		Wigstadtl	1.528	18.331	—	—	—	—	138	173	18	73	2	1	3	12
	Wagstadt	Königsberg	571	12.629	5	2	73	51	424	486	40	45	63	99	31	65
		Wagstadt	1.699	14.818	3	2	4	6	292	172	32	13	12	10	22	102
		Summe der Bezirke	14.075	184.320	71	83	81	57	5.094	7.350	1.021	1.118	212	355	314	2.473
		Summe der Gebiete	25.806	358.887	102	132	1.832	2.300	6.860	10.205	1.506	1.912	414	656	516	2.975
		Summe von Schlesien[1]	25.765	358.887	102	132	1.832	2.300	6.860	10.205	1.506	1.912	414	656	516	2.975
		Summe v. Schlesien o. d. mähr. Enclav.	24.098	335.230	99	130	1.832	2.300	6.290	9.243	1.322	1.679	404	638	495	2 911

[1]) Bei Vermeidung der Doppelzählungen im Grossgrundbesitze.

Digitized by Google

Tabelle III (Fortsetzung). Gesammter Grundbesitz nach Besitzerkategorien.

Gebiet	Politischer Bezirk	Steuerbezirk	VIII. Häusler		IX. Rentner		X. Unbekannt		XI. Gemeindebesitz		XII. Landesbesitz und autonome Organe		XIII. Staatsbesitz		XIV. Kirchenbesitz und religiöse Stiftungen	
			Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar
a) Gebiet Teschen	Bielitz	Bielitz	1.430	3.289	257	206	217	1.514	35	680	—	—	1	0	24	148
		Schwarzwasser	511	582	17	32	28	96	19	126	—	—	1	0	11	105
		Skotschau	1.887	3.825	58	70	2	3	59	469	—	—	—	—	29	124
	Freistadt	Freistadt	1.348	2.209	133	101	25	42	39	385	—	—	—	—	31	178
		Oderberg	705	1.180	143	128	170	143	25	134	—	—	1	1	15	85
	Teschen	Friedek	2.529	3.595	99	18	14	47	40	557	—	—	1	0	30	94
		Jablunkau	2.610	10.239	16	9	68	151	40	225	—	—	—	—	16	52
		Teschen	2.872	7.300	441	275	20	62	100	277	—	—	1	1	35	265
		Summe der Bezirke	13.892	32.219	1.164	839	544	2.058	357	3.053	—	—	5	2	191	1.051
b) Gebiet Troppau	Freiwaldau	Freiwaldau	1.040	628	63	130	7	49	27	187	—	—	1	11	22	13.423
		Jauernig	772	608	73	44	1	0	25	2.230	1	26	1	0	12	2.530
		Weidenau	1.290	2.119	68	38	8	32	26	566	—	—	1	1	16	7.355
		Zuckmantel	538	341	52	61	25	41	9	334	—	—	—	—	12	7.009
	Freudenthal	Bennisch	1.055	1.217	22	24	1	0	16	482	—	—	—	—	22	154
		Freudenthal	1.056	916	77	110	10	12	27	918	—	—	1	65	19	83
		Würbenthal	401	455	11	25	11	2	11	562	—	—	1	10	8	4.188
		Hennersdorf	548	905	49	18	—	—	8	210	—	—	1	28	8	70
	Jägerndorf	Hotzenplotz	977	1.252	40	13	160	276	28	448	—	—	1	1	14	132
		Jägerndorf	716	591	7	4	508	702	26	1.305	1	2	1	77	17	202
		Olbersdorf	842	828	24	20	—	—	48	257	1	4	1	24	12	38
	Troppau	Odrau	338	450	292	426	4	1	17	131	—	—	—	—	15	65
		Troppau	3.206	4.971	667	212	39	22	75	1.085	1	21	1	48	35	156
		Wigstadtl	604	276	15	32	190	299	29	584	—	—	—	—	22	187
	Wagstadt	Königsberg	1.260	2.070	99	122	8	10	24	438	—	—	—	—	18	101
		Wagstadt	1.164	908	305	272	16	17	30	2 117	—	—	1	0	31	147
		Summe der Bezirke	15.807	18.535	1.864	1 551	988	1.463	426	11.854	4	53	11	265	283	35.840
		Summe der Gebiete	29.699	50.754	3.028	2.390	1.532	3.521	783	14.907	4	53	16	267	474	36.891
		Summe von Schlesien[1])	29.699	50.754	3.028	2.390	1.532	3.521	780	14.907	1	53	1	267	470	36.891
		Summe v. Schlesien o. d. mähr. Enclav.	27.403	47.365	2.928	2.341	1.366	3.242	726	14.012	4	53	14	233	440	36.587

[1]) Bei Vermeidung der Doppelzählungen im Grossgrundbesitze.

Digitized by Google

Tabelle III (Fortsetzung). Gesammter Grundbesitz nach Besitzerkategorien.

Gebiet	Politischer Bezirk	Steuerbezirk	XV. Erwerbs- und Wirthschafts-gesellschaften		XVI. Agrarische Gemeinschaften		XVII. Sonstige Corporationen		Phys. Pers.		Jurist. Pers.		Zusammen	
			Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar
a) Gebiet Teschen	Bielitz	Bielitz	12	85	2	3	14	39	3.508	19.134	88	1.155	3.596	20.289
		Schwarzwasser	2	100	5	51	3	2	1.951	13.758	41	385	1.992	14.143
		Skotschau	2	78	—	—	6	27	3.620	39.550	96	697	—	40.247
	Freistadt	Freistadt	3	191	—	—	4	2	4.413	20.857	77	755	4.490	21.613
		Oderberg	10	396	—	—	3	4	2.590	12.301	54	618	2.644	12.919
	Teschen	Friedek	8	1.278	2	37	7	7	5.370	40.286	88	1.974	5.458	42.260
		Jablunkau	4	80	—	—	3	1	5.388	37.375	63	357	5.451	37.732
		Teschen	12	320	—	—	10	55	4.928	33.163	158	917	5.086	34.080
		Summe der Bezirke	53	2.528	9	91	50	137	31.768	216.424	665	6.858	32.433	223.283
b) Gebiet Troppau	Freiwaldau	Freiwaldau	8	90	1	9	5	2	3.445	12.466	64	13.721	3.509	26.187
		Jauerning	3	40	3	219	5	3	1.949	11.034	50	5 048	1.999	16.082
		Weidenau	6	49	—	—	3	2	2.275	9.885	52	7.972	2.327	17.857
		Zuckmantel	3	20	2	126	5	18	1.504	5.346	31	7.507	1.535	12.853
	Freudenthal	Bennisch	3	21	9	446	4	1	2.448	18.343	54	1.104	2.502	19.447
		Freudenthal	3	11	—	—	5	8.768	2.637	17.947	55	9.845	2.692	27.792
		Würbenthal	4	4	—	—	2	3 334	894	3.102	26	8.098	920	11.200
		Hennersdorf	—	—	1	0	3	194	1 489	8.626	21	503	1.510	9.129
	Jägerndorf	Hotzenplotz	3	183	—	—	4	579	2.319	10.962	50	1.343	2.369	12.305
		Jägerndorf	2	3	5	33	8	3	2.537	16.356	60	1.625	2.597	17.981
		Olbersdorf	2	1	4	12	4	1	1.822	12.734	72	336	1.894	13.070
	Troppau	Odrau	1	45	—	—	4	4	1.400	10 545	37	244	1.437	10.789
		Troppau	17	303	17	187	20	2.430	6.187	28.866	166	4.230	6.353	33.096
		Wigstadtl	2	33	—	—	1	3	2.498	19.197	54	807	2.552	20 004
	Wagstadt	Königsberg	7	142	—	—	3	1	2.574	15.579	52	682	2.626	16.261
		Wagstadt	4	45	1	14	5	2	3.549	16.318	72	2.326	3.621	18.644
		Summe der Bezirke	68	990	43	1.046	81	15.345	39.527	217.306	916	65.391	40.443	282.697
		Summe der Gebiete	121	3.518	52	1.137	131	15.482	71.295	433.730	1.581	72.249	72.876	505.980
		Summe von Schlesien[1]	105	3.518	52	1.137	128	15.482	71.254	433.730	1.537	72.249	72.791	505.980
		Summe v. Schlesien o. d. mähr. Enclav.	116	3.2 6	47	1.059	123	14.653	66.242	405.072	1.470	69.886	67.712	474.947

[1]) Bei Vermeidung der Doppelzählungen im Grossgrundbesitze.

Digitized by Google

Tabelle IV. Grundbesitz physischer Personen nach Grössenclassen.

Gebiet	Politischer Bezirk	Steuerbezirk	0—½ Hektar		½—1 Hektar		1—2 Hektar		2—5 Hektar		5—10 Hektar		10—20 Hektar		20—50 Hektar	
			Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar
a) Gebiet Teschen	Bielitz	Bielitz	1.054	191	417	299	532	792	813	2.593	363	2.510	196	2.760	123	3.372
		Schwarzwasser	401	85	256	191	423	616	493	1.563	201	1.407	128	1.739	47	1.323
		Skotschau	707	107	314	231	676	991	899	2.863	517	3.686	276	3.869	187	5.215
	Freistadt	Freistadt	1.392	280	684	497	941	1.344	848	2.629	255	1.754	222	3.122	59	1.543
		Oderberg	862	172	407	295	590	842	439	1.314	118	831	121	1.728	44	1.138
	Teschen	Friedek	1.445	271	694	509	970	1.410	1.149	3.651	580	4.100	338	4.735	174	5.094
		Jablunkau	1.545	230	590	438	799	1.160	1.335	4.338	667	4.727	324	4.336	98	2.718
		Teschen	1.090	160	448	328	850	1.278	1.353	4.329	600	4.198	349	4.906	209	5.832
		Summe der Bezirke	8.496	1.496	3.810	2.788	5.781	8.433	7.329	23.280	3.301	23.213	1.954	27.195	941	26.235
b) Gebiet Troppau	Freiwaldau	Freiwaldau	1.517	211	276	205	418	604	517	1.582	269	1.996	369	5.199	69	1.728
		Jauernig	944	105	121	89	182	259	290	956	126	893	149	2.165	123	3.387
		Weidenau	906	108	209	154	295	431	424	1 359	193	1.396	150	2.062	84	2.336
		Zuckmantel	657	68	98	75	179	264	283	919	179	1.286	96	1.200	11	291
	Freudenthal	Bennisch	1.068	96	103	78	181	268	390	1.305	210	1 449	247	3.596	229	6.311
		Freudenthal	1.110	136	181	133	216	313	367	1.206	249	1.811	255	3.654	234	7.052
		Würbenthal	405	63	103	76	116	171	186	594	61	407	15	227	3	81
	Jägerndorf	Hennersdorf	659	50	89	68	151	219	187	611	135	991	214	3.035	47	1.319
		Hotzenplotz	811	98	256	191	306	433	428	1.432	184	1.251	233	3.538	93	2.313
		Jägerndorf	1.265	140	189	141	197	283	342	1.098	152	1.090	162	2.396	212	6.128
		Olbersdorf	882	100	91	67	87	126	191	674	316	2.309	172	2.344	74	1.996
	Troppau	Odrau	507	50	102	77	156	221	262	828	96	699	110	1.621	158	4.573
		Troppau	2.986	368	690	502	703	1.016	802	2.597	366	2.553	357	5.239	260	6.903
		Wigstadtl	666	80	209	154	333	483	524	1.763	330	2.282	239	3.433	180	4.995
	Wagstadt	Königsberg	895	133	340	246	451	641	398	1.218	134	920	259	3.899	91	2.265
		Wagstadt	1.141	161	609	442	659	946	599	1.876	191	1.320	212	3.107	124	3.225
		Summe der Bezirke	16.419	1.967	3.666	2.698	4.630	6.678	6.190	20.018	3.191	22.653	3.239	46.715	1.992	54.903
	Summe der Gebiete		24.915	3.463	7.476	5.486	10.411	15.111	13.519	43.298	6.492	45.866	5.193	73.910	2 933	81.138
	Summe von Schlesien[1])		24.914	3.463	7.475	5.485	10.410	15.109	13.520	43.301	6.492	45.864	5.192	73.897	2.931	81.051
	Summe von Schlesien ohne die mähr. Exclaven		23.013	3.260	7.002	5.134	9.775	14.202	12.670	40.494	6.089	43 047	4.635	65.644	2.726	75.740

[1]) Bei Vermeidung der Doppelzählungen im Grossgrundbesitze.

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). Grundbesitz physischer Personen nach Grössenclassen.

Gebiet	Politischer Bezirk	Steuerbezirk	50—100 Hektar		100—200 Hektar		200—500 Hektar		500—1000 Hektar		1000—2000 Hektar		Ueber 2000 Hektar		Ueberhaupt	
			Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar
a) Gebiet Teschen	Bielitz	Bielitz	6	346	—	—	1	354	—	—	2	2.588	1	3.330	3.508	19.134
		Schwarzwasser	1	98	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6.736	1.951	13.758
		Skotschau	25	1.655	10	1.430	6	1.713	1	602	1	1.306	1	15.882	3.620	39.550
	Freistadt	Freistadt	4	324	2	281	1	469	3	2.446	1	1.561	1	4.609	4.413	20.857
		Oderberg	4	222	1	175	1	248	—	—	2	3.056	1	2.280	2.590	12.301
	Teschen	Friedek	16	981	2	330	—	—	—	—	1	1.743	1	17.462	5.370	40.286
		Jablunkau	22	1.433	6	714	1	261	—	—	—	—	1	17.019	5.388	37.374
		Teschen	12	777	5	785	9	3.163	2	1.349	—	—	1	6.055	4.928	33.163
		Summe der Bezirke	90	5.836	26	3.718	19	6.208	6	4 397	7	10.254	8	73.373	31.768	216.423
b) Gebiet Troppau	Freiwaldau	Freiwaldau	7	458	2	252	1	236	—	—	—	—	—	—	3.445	12.466
		Jauernig	6	417	4	552	2	535	2	1.657	—	—	—	—	1.949	11.034
		Weidenau	7	486	4	549	3	1.004	—	—	—	—	—	—	2.275	9.885
		Zuckmantel	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1.247	—	—	1.504	5.346
	Freudenthal	Bennisch	14	858	3	343	—	—	1	659	2	3.380	—	—	2.448	18.343
		Freudenthal	23	1.502	1	155	—	—	—	—	1	1.990	—	—	2.637	17.947
		Würbenthal	3	230	1	145	—	—	—	—	1	1.106	—	—	894	3.102
	Jägerndorf	Hennersdorf	4	223	1	167	1	242	—	—	1	1.698	—	—	1.489	8.626
		Hotzenplotz	4	276	1	173	2	483	1	774	—	—	—	—	2.319	10.962
		Jägerndorf	12	833	3	412	2	651	—	—	—	—	1	3.189	2.537	16.356
		Olbersdorf	6	392	—	—	—	—	1	708	1	1.698	1	2.323	1.822	12.734
	Troppau	Odrau	7	480	1	113	—	—	—	—	1	1.883	—	—	1.400	10.545
		Troppau	8	535	3	453	6	2.248	4	2.648	1	1.402	1	2.407	6.187	28.866
		Wigstadtl	11	730	2	224	—	—	2	1.233	2	3.820	—	—	2.498	19.197
	Wagstadt	Königsberg	2	113	—	—	1	400	—	—	2	3.186	1	2.558	2.574	15.579
		Wagstadt	7	436	1	131	1	931	3	2.004	1	1.742	—	—	3.549	16.318
		Summe der Bezirke	121	7.969	27	3.669	20	6.730	14	9.683	14	23.152	4	10.477	39.527	217.306
	Summe der Gebiete		211	13.805	53	7.387	39	12.938	20	14.080	21	33.406	12	83.850	71.295	433.729
	Summe von Schlesien [1])		207	13.492	50	6.989	29	9.505	12	9.051	12	18.347	10	108.184	71.254	433.728
	Summe von Schlesien ohne die mähr. Exclaven		202	13.254	50	6.877	32	10.496	16	11.358	20	31.708	12	83.850	66.242	405.059

[1]) Bei Vermeidung der Doppelzählungen im Grossgrundbesitze.

Digitized by Google

Tabelle V. Grundbesitz juristischer Personen nach Grössenclassen.

Gebiet	Politischer Bezirk	Steuerbezirk	0—½ Hektar		½—1 Hektar		1—2 Hektar		2—5 Hektar		5—10 Hektar		10—20 Hektar		20—50 Hektar	
			Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar
a) Gebiet Teschen	Bielitz	Bielitz	35	7	16	11	14	20	12	41	3	19	3	49	2	55
		Schwarzwasser	13	2	5	4	3	5	4	13	4	31	6	87	5	143
		Skotschau	43	9	9	6	8	11	13	42	6	40	8	113	7	209
	Freistadt	Freistadt	28	6	10	6	8	12	8	21	8	53	7	90	3	115
		Oderberg	13	2	9	7	6	7	9	31	6	36	4	69	4	106
	Teschen	Friedek	30	5	9	6	10	15	17	63	7	48	3	47	8	223
		Jablunkau	32	7	7	5	6	7	5	13	5	38	4	61	2	47
		Teschen	64	12	20	14	19	25	14	41	14	102	17	244	7	212
		Summe der Bezirke	258	50	85	59	74	102	82	265	53	367	52	760	38	1.110
b) Gebiet Troppau	Freiwaldau	Freiwaldau	20	2	11	7	5	6	4	14	6	46	6	81	9	248
		Jauernig	16	3	3	2	3	4	4	14	8	61	6	83	5	153
		Weidenau	21	4	7	6	5	5	2	7	3	28	6	84	3	101
		Zuckmantel	11	1	—	—	3	4	4	13	1	8	7	96	2	74
	Freudenthal	Bennisch	21	2	2	2	2	2	1	5	7	56	3	48	10	293
		Freudenthal	18	4	3	2	4	5	3	13	2	13	9	124	9	260
		Würbenthal	10	2	4	2	3	4	2	6	—	—	3	38	—	—
	Jägerndorf	Hennersdorf	6	0	2	2	—	—	2	6	3	23	3	50	3	76
		Hotzenplotz	22	5	4	3	4	6	4	11	4	26	4	52	3	107
		Jägerndorf	25	3	3	3	3	3	7	26	3	26	8	133	6	201
		Olbersdorf	30	5	4	3	8	10	11	35	6	42	9	126	4	115
	Troppau	Odrau	14	1	2	2	3	5	5	18	3	22	7	106	3	89
		Troppau	58	9	12	9	16	23	19	70	17	126	18	279	19	619
		Wigstadtl	19	3	2	2	2	2	5	16	7	54	10	154	5	136
	Wagstadt	Königsberg	14	1	5	4	3	4	6	22	4	30	11	160	7	223
		Wagstadt	26	3	11	8	4	4	5	18	6	44	5	69	13	365
		Summe der Bezirke	331	48	75	57	68	87	84	294	80	605	115	1.683	101	3.060
	Summe der Gebiete		589	98	160	116	142	189	166	559	133	972	167	2.443	139	4.170
	Summe von Schlesien [1])		584	98	159	115	138	185	163	548	131	957	163	2.401	129	3.866
	Summe von Schlesien ohne die mähr. Exclaven		551	92	153	110	134	176	154	515	120	877	153	2.231	129	3.869

[1]) Bei Vermeidung der Doppelzählungen im Grossgrundbesitze.

Digitized by Google

Tabelle V (Fortsetzung). Grundbesitz juristischer Personen nach Grössenclassen.

Gebiet	Politischer Bezirk	Steuerbezirk	50—100 Hektar		100—200 Hektar		200—500 Hektar		500—1000 Hektar		1000—2000 Hektar		Ueber 2000 Hektar		Ueberhaupt	
			Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar	Zahl der Fälle	Hektar
a) Gebiet Teschen	Bielitz	Bielitz	2	122	—	—	—	—	1	830	—	—	—	—	88	1.155
		Schwarzwasser	—	—	1	100	—	—	—	—	—	—	—	—	41	385
		Skotschau	1	73	1	194	—	—	—	—	—	—	—	—	96	697
	Freistadt	Freistadt	3	176	2	277	—	—	—	—	—	—	—	—	77	755
		Oderberg	2	121	—	—	1	239	—	—	—	—	—	—	54	618
	Teschen	Friedek	1	59	1	105	1	230	—	—	1	1.173	—	—	88	1.974
		Jablunkau	2	179	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	63	357
		Teschen	2	127	1	140	—	—	—	—	—	—	—	—	158	917
		Summe der Bezirke	13	857	6	816	2	469	1	830	1	1.173	—	—	665	6.858
b) Gebiet Troppau	Freiwaldau	Freiwaldau	2	129	—	—	—	—	—	—	—	—	1	13.186	64	13.721
		Jauernig	2	157	—	—	1	210	—	—	1	1.974	1	2.386	50	5.048
		Weidenau	3	265	—	—	1	388	—	—	—	—	1	7.085	52	7.972
		Zuckmantel	1	86	—	—	1	277	—	—	—	—	1	6 947	31	7.507
	Freudenthal	Bennisch	7	560	1	135	—	—	—	—	—	—	—	—	54	1.104
		Freudenthal	2	139	4	518	—	—	—	—	—	—	1	8.767	55	9.845
		Würbenthal	—	—	1	143	1	397	—	—	—	—	2	7.505	26	8.098
		Hennersdorf	—	—	2	345	—	—	—	—	—	—	—	—	21	503
	Jägerndorf	Hotzenplotz	2	123	1	134	1	323	1	554	—	—	—	—	50	1.343
		Jägerndorf	4	298	—	—	—	—	1	932	—	—	—	—	60	1.625
		Olbersdorf	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	72	336
	Troppau	Odrau	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	244
		Troppau	2	123	2	208	1	339	1	510	1	1.915	—	—	166	4.230
		Wigstadtl	2	148	2	294	—	—	—	—	—	—	—	—	54	807
	Wagstadt	Königsberg	1	99	1	139	—	—	—	—	—	—	—	—	52	682
		Wagstadt	—	—	1	185	—	—	—	—	1	1.630	—	—	72	2.326
		Summe der Bezirke	28	2.127	15	2.101	6	1.934	3	1.996	3	5.519	7	45.876	916	65.391
Summe der Gebiete			41	2.984	21	2.917	8	2.403	4	2 826	4	6.692	7	45.876	1.581	72.249
Summe von Schlesien[1]			37	2.653	17	2.391	7	1.896	1	830	6	8.514	2	47.791	1.537	72.249
Summe von Schlesien ohne die mähr. Enclaven			38	2.815	17	2.334	7	2.080	3	2.272	4	6.636	7	45.876	1.470	69.886

[1]) Bei Vermeidung der Doppelzählungen im Grossgrundbesitze.

Digitized by Google

Tabelle VI. **Grundbesitz juristischer Personen nach Arten, Culturgattungen und Besteuerung.**

Gebiet	Juristische Personen	Zahl der Besitzfälle	Fläche in Hektaren: grundsteuerpflichtige Bodenfläche: Aecker	Wiesen	Gärten	Hutweiden	Waldungen	Seen, Sümpfe und Teiche	Zusammen	grundsteuerfreie Bodenfläche: Bauarea	Unproductive Flächen	Sonstige steuerfreie Flächen	Zusammen	Gesammtfläche
a) Gebiet Teschen	Gemeinden und Ortschaften	357	764	81	52	312	1.266	1	2.476	41	93	444	578	3.053
	Land	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Staat	1	1	—	1	—	0·1	—	2	1	—	—	1	3
	Kirche	191	753	56	24	65	104	0·4	1.002	19	9	20	48	1.051
	Agrarische Gemeinschaften	9	3	2	0	83	—	—	88	—	1	1	2	90
	sonstige jur. Personen mit wirthsch. Zwecken	45	1.452	64	18	278	637	2	2.451	38	25	15	78	2.529
	sonstige jur. Personen mit nicht wirthsch. Zwecken	50	67	6	3	13	12	—	101	2	20	13	35	136
	Summe	653	3.040	209	98	751	2.019	3	6.120	101	148	493	742	6.862
b) Gebiet Troppau	Gemeinden und Ortschaften	423	2.942	512	73	613	6.352	0	10.492	51	123	1.186	1.360	11.854
	Land	1	40	1	4	1	5	—	51	1	—	2	3	53
	Staat	1	181	16	3	4	43	—	247	7	0	11	18	265
	Kirche	279	2.653	338	61	331	32.087	—	35.470	34	16	320	370	35.839
	Agrarische Gemeinschaften	43	262	30	3	52	661	0	1.008	1	3	35	39	1.047
	sonstige jur. Personen mit wirthsch. Zwecken	61	766	102	17	28	42	1	956	26	3	3	32	988
	sonstige jur. Personen mit nicht wirthsch. Zwecken	78	1.556	403	22	401	12.864	—	15.246	29	9	61	99	15.345
	Summe	886	8.400	1.402	183	1.430	52.054	1	63.470	149	154	1.618	1.921	65.391
c) Schlesien im ganzen	Gemeinden und Ortschaften	780	3.707	593	125	925	7.618	1	12.968	92	216	1.630	1.938	14.906
	Land	1	40	1	4	1	5	—	51	1	—	2	3	54
	Staat	1	182	16	4	4	43	—	249	8	0	11	19	268
	Kirche	470	3.406	394	85	396	32.191	0·4	36.472	53	25	340	418	36.890
	Agrarische Gemeinschaften	52	265	32	3	135	661	0·0	1.096	1	4	36	41	1.137
	sonstige jur. Personen mit wirthsch. Zwecken	105	2.218	166	35	306	679	3	3.407	64	28	18	110	3.517
	sonstige jur. Personen mit nicht wirthsch. Zwecken	128	1.623	409	25	414	12.876	—	15.347	31	29	74	134	15.481
	Summe von Schlesien	1.537	11.440	1.611	281	2.181	54.073	4	69.590	250	302	2.111	2.663	72.253

Digitized by Google

Tabelle VII. Grossgrundbesitz nach Arten, Culturgattungen und Besteuerung.

Gebiet	Besitzer	Grundsteuerleistung in Kronen	Zahl der Besitzfälle	Fläche in Hektaren									
				grundsteuerpflichtige Bodenfläche						grundsteuerfreie Bodenfläche			zusammen
				Aecker	Wiesen	Gärten	Hutweiden	Waldungen	Seen, Sümpfe und Teiche	Bauarea	unproductive Fläche	sonstige steuerfreie Flächen	
a) Gebiet Teschen	Phys. Personen	200—500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		500—1.000	5	867	50	5	41	270	—	9	—	9	1.252
		1.000—2.000	6	1.988	127	15	108	667	—	15	2	36	2.958
		2.000—5.000	6	3.126	232	49	182	2.182	2	29	2	54	5.859
		5.000—10.000	4	4.112	193	45	240	5.125	4	43	25	97	9.885
		über 10.000	2	16.581	1.573	194	3.806	50.407	2	223	125	505	73.415
		Summe	23	26.673	2.176	309	4.377	58.652	8	319	153	701	93.368
	Jur. Personen	200—500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		500—1.000	1	51	8	2	1	166	—	1	0	2	230
		1.000—2.000	1	28	6	2	6	770	—	3	1	14	830
		2.000—5.000	2	1.200	33	12	35	516	1	20	13	12	1.840
		5.000—10.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		über 10.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Summe	4	1.279	47	15	42	1.452	1	24	14	28	2.901
	Grossgrundbesitzer überhaupt	200—500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		500—1.000	6	918	58	7	42	436	—	10	0	11	1.482
		1.000—2.000	7	2.016	133	17	114	1.437	—	18	3	50	3.788
		2.000—5.000	8	4.326	265	61	217	2.698	3	49	15	66	7.699
		5.000—10.000	4	4.112	193	45	240	5.125	4	43	25	97	9.885
		über 10.000	2	16.581	1.573	194	3.806	50.407	2	223	125	505	73.415
		Summe	27	27.952	2.223	324	4.419	60.104	9	343	167	729	96.269

Digitized by Google

Tabelle VII (Fortsetzung).

Gebiet	Besitzer	Grundsteuerleistung in Kronen	Zahl der Besitzfälle	Fläche in Hektaren									
				grundsteuerpflichtige Bodenfläche						grundsteuerfreie Bodenfläche			zusammen
				Aecker	Wiesen	Gärten	Hutweiden	Waldungen	Seen, Sümpfe und Teiche	Bauarea	unproductive Fläche	sonstige steuerfreie Flächen	
b) Gebiet Troppau	Phys. Personen	200—500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		500—1.000	2	327	5	2	6	154	—	2	—	1	497
		1.000—2.000	8	1.310	177	18	35	1.587	6	12	20	12	3.176
		2.000—5.000	17	4.431	606	116	142	6.042	5	44	10	73	11.470
		5.000—10.000	8	3.924	642	71	152	8.784	9	42	15	53	13.693
		über 10.000	4	5.357	1.213	76	343	14.530	48	53	20	189	21.830
		Summe	39	15.349	2.644	283	678	31.097	68	153	65	329	50.666
	Jur. Personen	200—500	1	50	23	1	46	58	—	0	1	21	201
		500—1.000	1	8	1	1	2	199	—	0	—	—	210
		1.000—2.000	3	283	83	3	23	509	—	3	3	83	988
		2.000—5.000	3	472	64	11	23	1.288	—	17	6	50	1.931
		5.000—10.000	3	996	126	10	43	3.799	—	15	0	19	5.008
		über 10.000	2	2.249	488	39	674	43.942	—	30	18	349	47.789
		Summe	13	4.058	785	64	811	49.796	—	65	28	522	56.128
	Grossgrundbesitzer überhaupt	200—500	1	50	23	1	46	58	—	0	1	21	201
		500—1.000	3	335	6	3	8	353	—	2	—	1	707
		1.000—2.000	11	1.593	260	21	58	2.096	6	15	23	95	4.164
		2.000—5.000	20	4.903	670	127	165	7.330	5	61	16	123	13.401
		5.000—10.000	11	4.920	768	81	195	12.583	9	57	15	72	18.701
		über 10.000	6	7.606	1.701	115	1.017	58.472	48	83	38	538	69.619
		Summe	52	19.407	3.429	347	1.489	80.893	68	218	93	851	106.794

Digitized by Google

Tabelle VII (Schluss).

Gebiet	Besitzer	Grundsteuerleistung in Kronen	Zahl der Besitzfälle	Fläche in Hektaren									
				grundsteuerpflichtige Bodenfläche						grundsteuerfreie Bodenfläche			zusammen
				Aecker	Wiesen	Gärten	Hutweiden	Waldungen	Seen, Sümpfe und Teiche	Bauarea	Unproductive Fläche	Sonstige steuerfreie Flächen	
c) Schlesien zusammen	Phys. Personen	200—500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		500—1.000	7	1.194	55	7	47	424	—	11	—	10	1.749
		1.000—2.000	14	3.298	305	33	143	2.254	6	27	21	48	6.134
		2.000—5.000	21	6.698	785	152	295	7.942	8	67	13	115	16.073
		5.000—10.000	12	7.566	828	115	342	13.445	12	74	30	133	22.545
		über 10.000	6	23.267	2.846	286	4.229	65.683	51	294	154	724	97.534
		Summe	60	42.022	4.819	592	5.056	89.749	76	473	218	1.030	144.035
	Jur. Personen	200—500	1	50	23	1	46	58	—	0	1	21	201
		500—1.000	2	59	9	2	3	365	—	1	0	2	441
		1.000—2.000	4	311	88	4	29	1.279	—	6	4	97	1.819
		2.000—5.000	3	901	31	13	28	1.708	—	24	8	55	2.768
		5.000—10.000	4	1.767	193	21	73	3.895	1	29	10	25	6.014
		über 10.000	2	2.249	488	39	674	43.942	—	30	18	349	47.789
		Summe	16	5.337	831	80	853	51.249	1	91	41	549	59.031
	Grossgrundbesitzer überhaupt	200—500	1	50	23	1	46	58	—	0	1	21	201
		500—1.000	9	1.253	64	9	50	789	—	12	0	12	2.190
		1.000—2.000	18	3.609	393	37	172	3.533	6	33	25	145	7.953
		2.000—5.000	24	7.599	816	165	323	9.650	8	91	21	170	18.841
		5.000—10.000	16	9.333	1.021	136	415	17.340	13	103	40	158	28.559
		über 10.000	8	25.516	3.334	325	4.903	109.625	51	324	172	1.073	145.323
		Summe	76	47.359	5.650	672	5.909	140.998	77	564	259	1.579	203.066

Digitized by Google

Mittheilungen und Miscellen.

Personalnotizen.

Seine k. u. k. Apostolische Majestät haben mit Allerhöchstem Handschreiben vom 27. September d. J. dem Präsidenten der Statistischen Central-Commission, Sectionschef Dr. Karl Theodor v. Inama-Sternegg, die Würde eines Geheimen Rathes taxfrei allergnädigst zu verleihen geruht.

Statistik der registrierten Creditgenossenschaften in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern für das Jahr 1898.

1. Abtheilung der „Statistik der registrierten Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern für das Jahr 1898". Herausgegeben von der k. k. Statistischen Central-Commission. Wien 1901.

In vorliegendem Werke wurde seitens des Bureaus der k. k. Statistischen Central-Commission zum erstenmale der Versuch unternommen, das weite Gebiet genossenschaftlicher Thätigkeit in Oesterreich detailliert darzustellen. Statistische Aufzeichnungen officiellen Charakters über jene wirthschaftlichen Associationen, welche die gleichen Zwecke verfolgten, wie die seit dem Jahre 1873 errichteten Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften, finden sich bereits in dem von der k. k. Statistischen Central-Commission herausgegebenen statistischen Jahrbuche für das Jahr 1870. Diese Aufzeichnungen umfassen im Rahmen der allgemeinen Vereinsstatistik den Stand der sogenannten Vorschusscassen mit Ende der Jahre 1867, 1868 und 1869, ausserdem den Stand der Consumvereine für dieselben Rechnungsperioden. Das Jahrbuch für das Jahr 1871 fügt den erwähnten zwei Kategorien von wirthschaftlichen Vereinen eine dritte unter der Rubrik „Productiv-Associationen und Magazinsvereine" hinzu und liefert, im Gegensatze zu dem Jahrbuche von 1870, welches den Stand dieser Vereine auf die einzelnen im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder repartierte, bereits eine nach politischen Bezirken geordnete Darstellung des Standes der erwähnten Associationen für das Jahr 1871. Von da an finden sich in den Jahrbüchern ununterbrochen Daten über den Stand der genannten Vereine. Das Jahrbuch pro 1874 bringt eine Neuerung auf diesem Gebiete, indem es der im Jahre 1873 erfolgten gesetzlichen Regelung dieser Associationsformen Rechnung tragend, den Stand der am Ende des Jahres 1874 bestehenden Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften bekannt gibt, wobei die drei im Jahrbuche von 1871 aufgestellten Kategorien jetzt unter den Namen: Vorschussvereine, Consumvereine und Sonstige Genossenschaften erscheinen. Gleichzeitig wird die im Jahrbuche von 1871 angebahnte Erweiterung der statistischen Darstellung fortgesetzt, indem das in Rede stehende Jahrbuch die einzelnen Genossenschaften, getrennt nach der Haftungsart, namentlich anführt. Bei dieser Methode blieb es bis zum Jahre 1878. In dem 1882 erschienenen Jahrbuche pro 1878 werden zum erstenmale auch die Geschäftsergebnisse der registrierten Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften auf Grund der von den Genossenschaften im Sinne des Gesetzes vom 9. April 1873, R.-G.-Bl. Nr. 70 den politischen Behörden gelieferten und von diesen der Statistischen Central-Commission zur Verfügung gestellten Rechnungsabschlüsse dargestellt. Damit war ein weiterer wichtiger Schritt zur richtigen Beurtheilung der genossenschaftlichen Bewegung gethan.

Mit der im Jahre 1882 erfolgten Ablösung des statistischen Jahrbuches durch das österreichische statistische Handbuch trat auch in Bezug auf die Darstellung der genossenschaftlichen Thätigkeit ein Umschwung ein. Das von Jahr zu Jahr rapid anwachsende statistische Urmaterial konnte nicht mehr in der bisherigen detaillierten Weise alljährlich in einem einzigen Bande verarbeitet werden; es ergab sich vielmehr die Nothwendigkeit, dieses Material einerseits für praktische Zwecke so übersichtlich als möglich zur Darstellung zu bringen, während anderseits eine eingehende Aufarbeitung desselben dem gleichzeitig ins Leben gerufenen und von da ab in kürzeren Zwischenräumen periodisch erscheinenden Quellenwerke „Oesterreichische Statistik" vorbehalten wurde.

Dieser Absicht der Statistischen Central-Commission entsprechend wurden in den ersten Jahrgängen des statistischen Handbuches die Hauptgeschäftsergebnisse, sowie der Stand der registrierten Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften länderweise in summarischer Uebersicht zusammengestellt. Successive erfuhr diese Darstellungsform weitere Einschränkungen, indem vom Jahre 1884 an nur mehr die Hauptgeschäftsergebnisse der registrierten Vorschuss-

Digitized by Google

vereine zur Darstellung gelangten, während die Hauptgeschäftsergebnisse der Consumvereine seit dem Jahre 1883 nur von fünf zu fünf Jahren, jene der sonstigen Genossenschaften dagegen bis auf Weiteres gar nicht mehr bekannt gegeben wurden. Erst vom Jahre 1896 an wurden die Gebarungsresultate sämmtlicher Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften, getrennt nach Ländern, Haftungsarten und Systemen, aufs neue alljährlich veröffentlicht.

War auf diese Art in den Handbüchern die Genossenschaftsstatistik nothwendigerweise eingeschränktworden, so wurde dafür durch zahlreiche, in der „Statistischen Monatschrift" publicierte Abhandlungen über die Entwickelung der registrierten Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften ein überreicher Ersatz geboten. Vom Jahre 1879 bis zum Jahre 1898 erschienen fast alljährlich Abhandlungen über die Entwickelung einzelner Genossenschaftsgruppen, von welchen als die bedeutsamste die im letztgenannten Jahre veröffentlichten „Materialien zur Kenntnis des Personalcredites in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern" von Dr. Ferdinand Schmid zu nennen sind. Diese Arbeiten nehmen insgesammt das grosse Verdienst für sich in Anspruch, dass sie die bisher publicierten Ziffern über den Stand, die Mitgliederzahl und die wichtigeren Bilanzposten der registrierten Genossenschaften zu einander in Beziehung setzen und dadurch in das todte Ziffernmaterial Leben und Bewegung bringen.

Auf diese Weise wurde der Grund zu einer umfassenden Genossenschaftsstatistik gelegt. Zunächst waren Ende des Jahres 1898 im grossen und ganzen die Gesichtspunkte festgestellt, nach welchen das Urmaterial zu ordnen und aufzuarbeiten sei; es war auch darüber Klarheit gewonnen, von welchen Gruppen der registrierten Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften man ausführliche, die Geschäftsthätigkeit in anschaulicher Weise illustrierende Thätigkeitsberichte erwarten durfte. Vor allem hatte es sich gezeigt, dass brauchbare Rechnungsabschlüsse von zahlreichen, der Gruppe der sonstigen Genossenschaften angehörenden Associationen nicht zu beschaffen seien, dass es hier vielmehr noch eingehender Erhebungen und Untersuchungen bedürfe, bevor eine detaillierte Darstellung auch dieser Genossenschaften in Angriff genommen werden könne.

Auf Grundlage dieser Erfahrungen schritt die Statistische Central-Commission im Jahre 1899 an die Herausgabe eines der Statistik der registrierten Creditgenossenschaften gewidmeten Quellenwerkes. Infolge der zahlreichen Schwierigkeiten, die sich bei der Bearbeitung des umfangreichen und vielfach lückenhaften Materiales ergaben, konnte der ursprüngliche Plan, die Statistik der Creditgenossenschaften bereits im Sommer 1900 der Oeffentlichkeit zu übergeben, nicht ausgeführt werden. Es bedurfte einerseits eines eingehenden Studiums der ganzen genossenschaftlichen Literatur, deren Umfang im Laufe des letzten Jahrzehntes ausserordentlich zugenommen hat, andererseits sehr mühsamer und zeitraubender Specialerhebungen, welche die Aufklärung zweifelhafter Bilanzposten zum Gegenstande hatten. Ferner ergab sich, während die Arbeiten bereits in vollem Zuge waren, die Nothwendigkeit, das für die Darstellung der Creditgenossenschaften in Aussicht genommene System zu ändern, was in Anbetracht der Schwierigkeiten, die mit der eingehenden Schilderung eines bisher noch wenig erforschten Gebietes verbunden sind, durchaus verständlich erscheint.

Wie bereits angedeutet wurde, musste der Plan, die Statistik sämmtlicher registrierter Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften in einem Bande zu behandeln, mit Rücksicht auf den Umfang und die Ungleichwerthigkeit des Materiales alsbald aufgegeben werden. Das vorliegende Heft enthält ausschliesslich die Statistik der registrierten Vorschussvereine, während die Statistik der Consumvereine und der sonstigen Genossenschaften je einem separaten Bande vorbehalten bleibt, von denen der erste bereits seinem Abschlusse entgegengeht.

Die „Statistik der registrierten Creditgenossenschaften" schildert in einem ersten Abschnitte die Entwickelung dieser Genossenschaften von ihren ersten Anfängen bis zur Gegenwart. Bis zum Jahre 1886 vollzieht sich dieselbe für alle Arten von Vorschussvereinen einheitlich; in diesem Jahre tritt unter dem Einflusse der Raiffeisen'schen Ideen eine Aenderung ein, indem sich von den vorwiegend die Förderung des Kleingewerbestandes anstrebenden Creditgenossenschaften des Systemes Schulze-Delitzsch die der Hebung der kleinen landwirthschaftlichen Producenten dienenden Spar- und Darlehenscassenvereine abzweigen und von da ab ununterbrochen ihre eigenen Wege verfolgen. Die Zahl der Schulze'schen Creditgenossenschaften wächst von Jahr zu Jahr, ebenso ihr Mitgliederstand und ihr Geschäftsumsatz; ein organischer Ausbau des ganzen Systemes, wie er bei den Raiffeisencassen bemerkbar ist, fehlt hier jedoch fast vollständig; die gegenseitigen Beziehungen der einzelnen Vorschussvereine sind sehr lose und werden nur zur Wahrung gemeinsamer Interessen gegenüber Gesetzgebung und Verwaltung gepflegt. Die Raiffeisencassen hingegen haben sich dank der energischen Initiative einzelner öffentlicher und privater Corporationen in fast allen Ländern eng zusammengeschlossen und bilden auf diese Art festgefügte Verbände, die sich nicht blos die Vertretung nach aussen hin, sondern auch die Pflege eines wechselseitigen Geschäftsverkehres sehr angelegen sein lassen.

Diese Verschiedenartigkeit in der Entwickelung bedingte eine getrennte Darstellung einerseits der Geschichte der Schulze'schen Creditgenossenschaften, andererseits jener der Raiffeisencassen. Die Schilderung der letzteren beanspruchte einen breiteren Raum, weil das Moment der Organisation bei diesen Genossenschaften in den Vordergrund des Interesses tritt

Digitized by Google

und weil die Raiffeisencassen sich nicht mehr auf die blosse Creditgewährung beschränken, sondern gegenwärtig auch die Vermittlung der Amortisation von bäuerlichen Hypothekaranlehen und den gemeinsamen Bezug landwirthschaftlicher Bedarfsartikel, sowie den gemeinschaftlichen Absatz landwirthschaftlicher Producte in Angriff nehmen.

Der zweite Abschnitt des vorliegenden Werkes schildert die Entwickelung der Creditgenossenschaften an der Hand des ziffernmässigen Materiales. Er behandelt in fünf Capiteln die Bewegung im Stande der registrierten Vorschussvereine, in der Mitgliederzahl, in den Summen der gewährten Credite, in den Bilanzen und im Stande des eigenen und des fremden Betriebscapitales. Die Methode, welche bei dieser Darstellung eingehalten wurde, besteht darin, dass zunächst die absoluten Summen, getrennt nach Ländern, Haftungsarten und Systemen, zum Theil für jedes einzelne Berichtsjahr, zum Theil nach Quinquennien geordnet, angeführt werden, woran sich jedesmal die Angabe der aus der Vergleichung dieser absoluten Summen resultierenden Verhältniszahlen knüpft.

Die Darstellung ist sonach retrospectiv, indem sie die Entwickelung der Vorschussvereine an der Hand der absoluten und relativen Zahlen schildert, und zugleich analytisch, indem sie die am Ende der Berichtsjahre, bezw. am Ende einzelner Quinquennien ausgewiesenen Summen einander gegenüberstellt und zu einander im Wege der Percentualberechnung in Beziehung setzt.

Auf diese Weise ist dem Leser die Möglichkeit geboten, sich ein anschauliches Bild über die Entwickelung der Creditgenossenschaften zu entwerfen. Als wichtigstes Resultat dieses Abschnittes ergibt sich zunächst, dass der Stand der Vorschussvereine in dem Zeitraume 1873—1898 von 142 auf 3.945 gestiegen ist, demnach fast das 30fache des ursprünglichen Standes erreicht hat. Unter diesen 3.945 Vorschussvereinen befinden sich 2.055 Raiffeisencassen, eine Summe, welche deutlich die hervorragende Stellung illustriert, die im Rahmen der genossenschaftlichen Organisationen den landwirthschaftlichen Spar- und Darlehenscassenvereinen zukommt, indem der Antheil der Raiffeisencassen am Gesammtstande der Vorschussvereine auf diese Art nicht weniger als 52·1 Percent beträgt.

Die Zahl der Mitglieder ist nach den auf Seite XXI des vorliegenden Werkes enthaltenen Angaben von 342.124 am Ende des Jahres 1880 auf 1,129.111 am Ende des Jahres 1898 gestiegen. An der letztgenannten Summe participieren die Raiffeisencassen nur mit 16 Percenten, ein Beweis, wie sehr bei diesen Vereinen an dem Grundsatze festgehalten wird, ihre Thätigkeit auf ein kleines Gebiet zu beschränken. Ebenso unbedeutend muss die Summe der gewährten Credite bei den Raiffeisencassen sein, da sich ja der Creditverkehr auf dem Gebiete der kleinen Landwirthschaft in viel bescheideneren Grenzen bewegt als in den Kreisen der gewerblichen Production und ausserdem infolge des Umstandes, dass die den Landwirthen gewährten Credite fast ausnahmslos langfristig sind, die Aufnahme neuer Darlehen verhältnismässig seltener eintritt. Die bezüglichen Tabellen zeigen, dass auf die Raiffeisencassen im Jahre 1898 19,270.906 Gulden gewährte Credite entfielen, während die Summe bei allen Vorschussvereinen zusammen 488,751.501 Gulden betrug, die Raiffeisencassen somit an der Gesammtsumme der gewährten Darlehen nur mit 3·9 Percenten betheiligt waren. — Vergleicht man die Bewegung in den Summen der gewährten Credite, so findet man, dass den von sämmtlichen Vorschussvereinen im Jahre 1890 ausgezahlten Darlehen per 278,899.826 Gulden im Jahre 1898 nur 488,751.501 Gulden gegenüberstehen, eine Steigerung, die verhältnismässig bescheiden erscheint. Innerhalb dieses allgemeinen Rahmens zeigen allerdings die Raiffeisencassen einen viel bedeutenderen Aufschwung; die Summen der von diesen Cassen gewährten Credite betrugen am Ende des Jahres 1890 1,196.193 Gulden, am Ende des Jahres 1898 hingegen 19,270.906 Gulden, sonach mehr als das Sechzehnfache der für das erstgenannte Jahr ausgewiesenen Beträge.

Von den einzelnen Bilanzposten verdienen einerseits die Geschäftsantheile und die Spareinlagen, andererseits die ausstehenden Darlehen und die Guthaben erhöhte Aufmerksamkeit. Die Antheile sind die finanzielle Grundlage, auf welcher sich die Geschäftsthätigkeit der Vorschussvereine aufbaut; ihre Bedeutung ist jedoch bei den Creditgenossenschaften des Schulze'schen Systemes eine andere als bei den Raiffeisencassen. Die Vorschussvereine des erstgenannten Systemes arbeiten fast durchwegs mit einem höheren Gründungscapitale; die Aussicht auf eine Betheiligung am Gewinne gibt die Veranlassung zu einem lebhaften Zuzuge von Mitgliedern, während die Gläubiger nach dem Umfange des Gründungscapitales die Garantie bemessen, welche ihnen für die Realisierung ihrer Forderungen geboten wird. Es ist auch begreiflich, dass gerade bei den Vorschussvereinen nach dem Systeme Schulze-Delitzsch, die bei ihrem grossen Geschäftsumsatze manche gewagte Geschäfte abschliessen, den Gläubigern eine erhöhte Garantie gewährt werden muss. Bei den Raiffeisencassen hingegen liegt die Sache wesentlich anders. Sie haben zunächst kein übermässiges Interesse an einer grossen Mitgliederzahl; im Gegentheil, je kleiner der Kreis ist, auf welchen sich ihre Thätigkeit bezieht, umso eher können sie die ihnen von ihrem Gründer vorgeschriebene Aufgabe, ihre Angehörigen auch in sittlicher Beziehung zu heben, erfüllen. Es ist ferner den zumeist in sehr ungünstiger finanzieller Lage sich befindenden kleinen landwirthschaftlichen Producenten nicht zuzumuthen, sich mit grösseren Beträgen an einem immerhin gewagten

Digitized by Google

Unternehmen zu betheiligen; es ist endlich bei dem verhältnismässig geringfügigen Geschäftsumsatze der Raiffeisencassen und bei dem principiellen Ausschlusse speculativer Operationen nicht vonnöthen, die Gläubiger durch ein hohes Gründungscapital sicher zu stellen.

Bei dieser Sachlage ist der Unterschied, der zwischen den Vorschussvereinen des Schulze'schen Systemes und den Raiffeisencassen hinsichtlich ihrer Stellung zum Gründungscapitale besteht, durchaus verständlich. Er zeigt sich deutlich in den Relativzahlen, welche die Beziehungen zwischen den Geschäftsantheilen und dem gesammten Verwaltungsvermögen feststellen. Im Jahre 1880 betrug der Stand der Geschäftsantheile bei den Vorschussvereinen nach dem Systeme Schulze-Delitzsch 21,513.778 Gulden, der Gesammtstand der Passiven 173,322.963 Gulden; im Jahre 1890 stellten sich die bezüglichen Summen auf 31,133.952 Gulden und 331,042.495 Gulden; folgeweise bildeten die Geschäftsantheile 12·4 Percent, bezw. 9·4 Percente des Verwaltungsvermögens. Für das Jahr 1898 sind bei denselben Genossenschaften 45,883.214 Gulden, respective 568,013.717 Gulden ausgewiesen, woraus sich ergibt, dass die Geschäftsantheile mit 8·1 Percenten am Gesammtstande der Passiven participierten. Bei den Raiffeisencassen gestaltete sich dieses Verhältnis von vorneherein ungünstiger für die Geschäftsantheile; im Jahre 1890 betrugen die Antheile 121.938 Gulden, die gesammten Passiven 1,589.660 Gulden, im Jahre 1898 die ersteren 1,388.269 Gulden, die letzteren 51,756.483 Gulden. Es entfielen sonach von den gesammten Passiven der Raiffeisencassen auf die Geschäftsantheile 7·7 Percente im Jahre 1890 und 2·7 Percente im Jahre 1898.

Noch deutlicher wird die Verschiedenartigkeit des Standpunktes, den die Schulze-schen Vorschussvereine einerseits, die Raiffeisencassen anderseits den Geschäftsantheilen gegenüber einnehmen, wenn man die durchschnittliche Höhe des auf ein Mitglied entfallenden Geschäftsantheiles berechnet. Derselbe betrug nämlich bei den Vorschussvereinen mit beschränkter Haftung nach dem Systeme Schulze-Delitzsch im Jahre 1880 75·1 Gulden, bei jenen der unbeschränkten Haftung desselben Systemes 52·9 Gulden, im Jahre 1890: 62·3 Gulden, respective 41·9 Gulden, und im Jahre 1898: 54·5 Gulden, respective 36·6 Gulden; bei den Raiffeisencassen hingegen entfielen auf ein Mitglied im Jahre 1890: 12·6 Gulden, im Jahre 1898: 7·7 Gulden an Geschäftsantheilen.

Das umgekehrte Verhältniss findet sich bei den Spar- und Contocorrenteinlagen. Dieselben betrugen bei den Vorschussvereinen des Systemes Schulze-Delitzsch im Jahre 1880: 81·5 Percente, im Jahre 1890: 77·3 Percente und im Jahre 1898: 79·9 Percente des gesammten Verwaltungsvermögens, während sich der bezügliche Antheil bei den Raiffeisencassen im Jahre 1890 auf 81 Percente und im Jahre 1898 auf 89·9 Percente stellte.

Den wichtigsten Aufschluss über die Geschäftsthätigkeit der Vorschussvereine gewährt die Statistik der am Ende der Berichtsjahre ausstehenden Credite. Die bezüglichen Tabellen lehren zunächst, dass bei allen Gruppen die Summen der aushaftenden Darlehen sich im Laufe der Jahre um ein Erhebliches vermehrt haben; dem Betrag von 142,591.230 Gulden am Ende des Jahres 1880 stehen 509,796.421 Gulden am Ende des Jahres 1898 gegenüber. Es zeigt sich jedoch bei näherer Betrachtung, dass sich diese Steigerung bei den einzelnen Gruppen in sehr verschiedenem Grade vollzogen hat. Bei den Vorschussvereinen mit beschränkter Haftung stieg die Summe der aushaftenden Darlehen von 1880—1898 auf das 4·4fache, von 1890—1898 auf das Doppelte; bei den Vorschussvereinen mit unbeschränkter Haftung des Systemes Schulze-Delitzsch von 1880—1898 auf das 2·3fache, von 1890 bis 1898 auf das 1·4fache. Hingegen betrugen bei den Raiffeisencassen die am Ende des Jahres 1898 aushaftenden Darlehen das 33fache des Ende 1890 ausgewiesenen Standes.

Der Antheil der aushaftenden Darlehen am Gesammtstande der Activen ist bei den Raiffeisencassen durchwegs niedriger als bei den Vorschussvereinen des Systems Schulze-Delitzsch. Er stellte sich bei den letztgenannten Vorschussvereinen im Jahre 1880 auf 82·3 Percente, im Jahre 1890 auf 81·3 Percente und im Jahre 1898 auf 83·1 Percente, bei den Raiffeisencassen hingegen 1890 auf 72·5 Percente und 1898 auf 73·4 Percente. Daraus lässt sich mit ziemlicher Sicherheit der Schluss ableiten, dass die Unterstützung der Raiffeisencassen in geringerem Masse in Anspruch genommen wird als jene der Schulze'schen Vorschussvereine, eine Ansicht, die dadurch bestätigt erscheint, dass die Guthaben bei den Raiffeisencassen verhältnismässig höher sind als bei den Creditgenossenschaften des Systemes Schulze-Delitzsch. Der Antheil der Guthaben an dem Gesammtstande der Activen betrug, wie den auf S. XLIII, XLIV und L des genannten Werkes abgedruckten Tabellen zu entnehmen ist, bei den letztgenannten Genossenschaften in den Jahren 1880, 1890 und 1898 5·7 Percente, 6·6 Percente und 5·5 Percente; jener der Raiffeisencassen hingegen im Jahre 1890 10·1 Percente und im Jahre 1898 sogar 17·6 Percente.

Was die Vertheilung der Gesammtsumme der aushaftenden Credite auf die einzelnen Crediturten: Personal-, Faustpfand- und Hypothekarcredit, anbelangt, so gibt das vorliegende Werk in dieser Beziehung nur hinsichtlich der am Ende des Jahres 1898 ausstehenden Darlehen Aufschluss. Die Untersuchung wurde deshalb auf die Vorjahre nicht ausgedehnt, weil die betreffenden Rechnungsabschlüsse sehr häufig die ausstehenden Darlehen blos in ihrer Gesammtsumme, nicht aber die Höhe der auf die einzelnen eben angeführten Creditarten entfallenden Beträge ausgewiesen hatten, so dass die Vertheilung der Darlehen auf diese Credit-

Digitized by Google

und weil die Ra
sondern gegenw
und den gemein
Absatz landwi
Der
genossenschaft
die Bewegun
Summen der
Betriebscapi
dass zunächst
zum Theil
werden, w
resultieren

vereine a
indem si
Summen
ziehung

über
dieses
raume
liche
eis
der
ver
ver

Digitized by Google

Die Thätigkeit der Börsenschiedsgerichte im Jahre 1899.[1])

Anzahl der Klagen: Im Jahre 1899 wurden bei den Börsenschiedsgerichten esammt 2.984 Klagen, das ist um 690 oder 18·78 Percente weniger als im Vorjahre, angig gemacht. Greift man bis zum Jahre 1896, dem Zeitpunkt der Neuregelung des Verens, zurück, so stellt sich die Bewegung in der Klagenanzahl folgendermassen dar:

Jahr	Klagen			
1896	3.186			
1897	4.073	(+ 887	oder 27·84	Percente)
1898	3.674	(— 399	„ 9·80	„)
1899	2.984	(— 690	„ 18·78	„)

Die Inanspruchnahme der Schiedsgerichte ist sonach im Sinken begriffen, die Klagenzahl des Jahres 1899 bleibt hinter jener des bisher schwächsten Jahres, 1896, ja sogar inter dem bisherigen Durchschnitte, 3.644, zurück und drückt ihn nunmehr auf 3.479 herab. Diese Abnahme braucht nicht auf einer Verminderung der Streitfälle zu beruhen, sie kann n einem anderen Umstande ihre Ursache haben: in einer Absorption der Causen durch die ordentlichen Gerichte.

Ein Grund zur Anziehungskraft der Schiedsgerichte, die Raschheit des Verfahrens, ist ja nun hinfällig geworden, oft mag man sogar bei den ordentlichen Gerichten grössere Raschheit finden, als bei einzelnen, nur selten tagenden Schiedsgerichten. Ueberdies entspricht es dem Drange nach Zeitersparnis, möglichst mit allen Angelegenheiten an ein Forum heranzutreten, umsomehr, als Beweisaufnahmen verschiedenster Art jetzt ohnedies von den ordentlichen Gerichten vorgenommen werden müssen.

Ein Beweis für diese mit aller Vorsicht aufzunehmende Behauptung wird sich erst in den folgenden Jahren, wenn eine längere Ziffernreihe zu Gebote steht, erbringen lassen.

Einen Anschein von Berechtigung gewinnt diese Annahme jedoch, wenn man einen Blick auf die nachfolgende Zusammenstellung wirft, in welcher die Börsenschiedsgerichte nach der Klagenanzahl im Jahre 1899 geordnet und verglichen mit dem bisherigen Durchschnitte 1896—1898 erscheinen.

Schiedsgericht der	Durchschnitt 1896—1898		1899	
	Klagen	Percente	Klagen	Percente
Börse für landwirthschaftliche Producte in Wien .	2.816	77·68	2.186	73·26
Productenbörse in Prag	348	9·55	426	14·28
Wiener Börse der Waarenbranche	245	6·72	181	6·06
Wiener Börse der Effectenbranche	95	2·61	69	2·31
Handelsbörse in Triest	60	1·65	56	1·88
Frucht- und Productenbörse in Czernowitz	38	1·04	32	1·07
Waaren- und Effectenbörse in Prag	35	0·96	30	1·00
Fruchtbörse in Linz	5	0·14	2	0·07
Frucht- und Mehlbörse in Graz	2	0·05	2	0·07
Summe . . .	3.644	100·00	2.984	100·00

Es gehen sonach die absoluten Ziffern des Jahres 1899 mit jenen des bisherigen Durchschnittes ganz parallel, wenn sie auch, bis auf eine einzige Ausnahme, hinter jenen zurückbleiben. Anders aber die Relativzahlen. Hier zeigt sich, dass die Wiener Schiedsgerichte an Bedeutung verloren haben, und gerade dies vermag der obigen Behauptung einige Stütze zu verleihen; denn naturgemäss finden sich im Centrum des Reiches, am Hauptplatz des Verkehres die raschesten, versiertesten, vielseitigsten Richter, die durch diese Eigenschaften das rechtsuchende Publicum vom Schiedsgerichte weg an die ordentlichen Gerichte ziehen. Es muss jedoch nochmals betont werden, dass dies alles vorläufig noch ins Bereich der Vermuthung gehört.

Zu den einzelnen Schiedsgerichten übergehend, ist zu bemerken, dass bei jenem der Börse für landwirthschaftliche Producte in Wien nunmehr ein Tiefstand erreicht ist, wie man ihn nach den Ziffern der Jahre 1892—1894 oder 1897 nicht hätte vermuthen können. Die Anzahl der Klagen hat sich gegen 1894 um mehr als 50 Percente, gegen 1898 um 576 oder 20·85 Percente vermindert. Eine ständig aufsteigende Tendenz zeigt die Klagenanzahl bei der Prager Productenbörse, die Ziffern für die Jahre 1896, 1897, 1898 und 1899 betragen: 253, bezw. 383, 408 und 426; bei der Wiener Börse der Waarenbranche tritt, nachdem in den früheren Jahren eine stetige Vermehrung der Klagen zu verzeichnen war, im Jahre 1899 ein

[1]) Vergleiche den Aufsatz von Dr. Camillo Roncali: „Statistik der Börsenschiedsgerichte" im Juliheft 1900 der „Statistischen Monatschrift".

Digitized by Google

Tabelle VI. Grundbesitz juristischer Personen nach Arten, Culturgattungen und Besteuerung.

Gebiet	Juristische Personen	Zahl der Besitzfälle	Fläche in Hektaren: grundsteuerpflichtige Bodenfläche: Aecker	Wiesen	Gärten	Hutweiden	Waldungen	Seen, Sümpfe und Teiche	Zusammen	grundsteuerfreie Bodenfläche: Bauarea	Unproductive Flächen	Sonstige steuerfreie Flächen	Zusammen	Gesammtfläche
a) Gebiet Teschen	Gemeinden und Ortschaften	357	764	81	52	312	1.266	1	2.476	41	93	444	578	3.053
	Land	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Staat	1	1	—	1	—	0·1	—	2	1	—	—	1	3
	Kirche	191	753	56	24	65	104	0·4	1.002	19	9	20	48	1.051
	Agrarische Gemeinschaften	9	3	2	0	63	—	—	88	—	1	1	2	90
	sonstige jur. Personen mit wirthsch. Zwecken	45	1.452	64	18	278	637	2	2.451	38	25	15	78	2.529
	sonstige jur. Personen mit nicht wirthsch. Zwecken	50	67	6	3	13	12	—	101	2	20	13	35	136
	Summe	653	3.040	209	98	751	2.019	3	6.120	101	148	493	742	6.862
b) Gebiet Troppau	Gemeinden und Ortschaften	423	2.942	512	73	613	6.352	0	10.492	51	123	1.186	1.360	11.854
	Land	1	40	1	4	1	5	—	51	1	—	2	3	53
	Staat	1	181	16	3	4	43	—	247	7	0	11	18	265
	Kirche	279	2.653	338	61	331	32.087	—	35.470	34	16	320	370	35.839
	Agrarische Gemeinschaften	43	262	30	3	52	661	0	1.008	1	3	35	39	1.047
	sonstige jur. Personen mit wirthsch. Zwecken	61	766	102	17	28	42	1	956	26	3	3	32	988
	sonstige jur. Personen mit nicht wirthsch. Zwecken	78	1.556	403	22	401	12.864	—	15.246	29	9	61	99	15.345
	Summe	886	8.400	1.402	183	1.430	52.054	1	63.470	149	154	1.618	1.921	65.391
c) Schlesien im ganzen	Gemeinden und Ortschaften	780	3.707	593	125	925	7.618	1	12.968	92	216	1.630	1.938	14.906
	Land	1	40	1	4	1	5	—	51	1	—	2	3	54
	Staat	1	182	16	4	4	43	—	249	8	0	11	19	268
	Kirche	470	3.406	394	85	396	32.191	0·4	36.472	53	25	340	418	36.890
	Agrarische Gemeinschaften	52	265	32	3	135	661	0·0	1.096	1	4	36	41	1.137
	sonstige jur. Personen mit wirthsch. Zwecken	105	2.218	166	35	306	679	3	3.407	64	28	18	110	3.517
	sonstige jur. Personen mit nicht wirthsch. Zwecken	128	1.623	409	25	414	12.876	—	15.347	31	29	74	134	15.481
	Summe von Schlesien	1.537	11.440	1.611	281	2.181	54.073	4	69.590	250	302	2.111	2.663	72.253

Digitized by Google

Tabelle VII. Grossgrundbesitz nach Arten, Culturgattungen und Besteuerung.

Gebiet	Besitzer	Grundsteuerleistung in Kronen	Zahl der Besitzfälle	Fläche in Hektaren									
				grundsteuerpflichtige Bodenfläche						grundsteuerfreie Bodenfläche			zusammen
				Aecker	Wiesen	Gärten	Hut-weiden	Wal-dungen	Seen, Sümpfe und Teiche	Bauares	unproduc-tive Fläche	sonstige steuerfreie Flächen	
a) Gebiet Teschen	Phys. Personen	200—500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		500—1.000	5	867	50	5	41	270	—	9	—	9	1.252
		1.000—2.000	6	1.988	127	15	108	667	—	15	2	36	2.958
		2.000—5.000	6	3.126	232	49	182	2.182	2	29	2	54	5.859
		5.000—10.000	4	4.112	193	45	240	5.125	4	43	25	97	9.885
		über 10.000	2	16.581	1.573	194	3.806	50.407	2	223	125	505	73.415
		Summe	23	26.673	2.176	309	4.377	58.652	8	319	153	701	93.368
	Jur. Personen	200—500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		500—1.000	1	51	8	2	1	166	—	1	0	2	230
		1.000—2.000	1	28	6	2	6	770	—	3	1	14	830
		2.000—5.000	2	1.200	33	12	35	516	1	20	13	12	1.840
		5.000—10.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		über 10.000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		Summe	4	1.279	47	15	42	1.452	1	24	14	28	2.901
	Grossgrundbesitzer überhaupt	200—500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		500—1.000	6	918	58	7	42	436	—	10	0	11	1.482
		1.000—2.000	7	2.016	133	17	114	1.437	—	18	3	50	3.788
		2.000—5.000	8	4.326	265	61	217	2.698	3	49	15	66	7.699
		5.000—10.000	4	4.112	193	45	240	5.125	4	43	25	97	9.885
		über 10.000	2	16.581	1.573	194	3.806	50.407	2	223	125	505	73.415
		Summe	27	27.952	2.223	324	4.419	60.104	9	343	167	729	96.269

Digitized by Google

Tabelle VII (Fortsetzung).

Gebiet	Besitzer	Grundsteuerleistung in Kronen	Zahl der Besitzfälle	Fläche in Hektaren									
				grundsteuerpflichtige Bodenfläche						grundsteuerfreie Bodenfläche			zusammen
				Aecker	Wiesen	Gärten	Hutweiden	Waldungen	Seen, Sümpfe und Teiche	Bauarea	unproductive Fläche	sonstige steuerfreie Flächen	
b) Gebiet Troppau	Phys. Personen	200—500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		500—1.000	2	327	5	2	6	154	—	2	—	1	497
		1.000—2.000	8	1.310	177	18	35	1.587	6	12	20	12	3.176
		2.000—5.000	17	4.431	606	116	142	6.042	5	44	10	73	11.470
		5.000—10.000	8	3.924	642	71	152	8.784	9	42	15	53	13.693
		über 10.000	4	5.357	1.213	76	343	14.530	48	53	20	189	21.830
		Summe	39	15.349	2.644	283	678	31.097	68	153	65	329	50.666
	Jur. Personen	200—500	1	50	23	1	46	58	—	0	1	21	201
		500—1.000	1	8	1	1	2	199	—	0	—	—	210
		1.000—2.000	3	283	83	3	23	509	—	3	3	83	988
		2.000—5.000	3	472	64	11	23	1.288	—	17	6	50	1.931
		5.000—10.000	3	996	126	10	43	3.799	—	15	0	19	5.008
		über 10.000	2	2.249	488	39	674	43.942	—	30	18	349	47.789
		Summe	13	4.058	785	64	811	49.796	—	65	28	522	56.128
	Grossgrundbesitzer überhaupt	200—500	1	50	23	1	46	58	—	0	1	21	201
		500—1.000	3	335	6	3	8	353	—	2	—	1	707
		1.000—2.000	11	1.593	260	21	58	2.096	6	15	23	95	4.164
		2.000—5.000	20	4.903	670	127	165	7.330	5	61	16	123	13.401
		5.000—10.000	11	4.920	768	81	195	12.583	9	57	15	72	18.701
		über 10.000	6	7.606	1.701	115	1.017	58.472	48	83	38	538	69.619
		Summe	52	19.407	3.429	347	1.489	80.893	68	218	93	851	106.794

Digitized by Google

Tabelle VII (Schluss).

Gebiet	Besitzer	Grundsteuerleistung in Kronen	Zahl der Besitzfälle	Fläche in Hektaren									
				grundsteuerpflichtige Bodenfläche						grundsteuerfreie Bodenfläche			zusammen
				Aecker	Wiesen	Gärten	Hutweiden	Waldungen	Seen, Sümpfe und Teiche	Bauarea	Unproductive Fläche	Sonstige steuerfreie Flächen	
c) Schlesien zusammen	Phys. Personen	200—500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		500—1.000	7	1.194	55	7	47	424	—	11	—	10	1.749
		1.000—2.000	14	3.298	305	33	143	2.254	6	27	21	48	6.134
		2.000—5.000	21	6.698	785	152	295	7.942	8	67	13	115	16.073
		5.000—10.000	12	7.566	828	115	342	13.445	12	74	30	133	22.545
		über 10.000	6	23.267	2.846	286	4.229	65.683	51	294	154	724	97.534
		Summe	60	42.022	4.819	592	5.056	89.749	76	473	218	1.030	144.035
	Jur. Personen	200—500	1	50	23	1	46	58	—	0	1	21	201
		500—1.000	2	59	9	2	3	365	—	1	0	2	441
		1.000—2.000	4	311	88	4	29	1.279	—	6	4	97	1.819
		2.000—5.000	3	901	31	13	28	1.708	—	24	8	55	2.768
		5.000—10.000	4	1.767	193	21	73	3.895	1	29	10	25	6.014
		über 10.000	2	2.249	488	39	674	43.942	—	30	18	349	47.789
		Summe	16	5.337	831	80	853	51.249	1	91	41	549	59.031
	Grossgrundbesitzer überhaupt	200—500	1	50	23	1	46	58	—	0	1	21	201
		500—1.000	9	1.253	64	9	50	789	—	12	0	12	2.190
		1.000—2.000	18	3.609	393	37	172	3.533	6	33	25	145	7.953
		2.000—5.000	24	7.599	816	165	323	9.650	8	91	21	170	18.841
		5.000—10.000	16	9.333	1.021	136	415	17.340	13	103	40	158	28.559
		über 10.000	8	25.516	3.334	325	4.903	109.625	51	324	172	1.073	145.323
		Summe	76	47.359	5.650	672	5.909	140.998	77	564	259	1.579	203.066

Digitized by Google

Eine Stattgebung der Klagen erfolgte in 719 Fällen (24·67 Percente), die Zurückweisung in 107 Fällen (3·67 Percente). Im Jahre 1898 hatten die bezüglichen Zahlen gelautet: 833 (23·06 Percente) und 170 (4·71 Percente).

In einem Falle wurde ein Rechtsmittel mit Erfolg angewendet: Gegen einen Schiedsspruch des Richtercollegiums der Börse für landwirthschaftliche Producte in Wien wurde die Unwirksamkeitsklage angestrengt und in zweiter Instanz derselben stattgegeben.

Berufskategorien der Processparteien.

Mangels eines einheitlichen Schemas für die von den Börsenschiedsgerichten hiefür zu liefernden Ausweise musste auch diesmal an der ziemlich mangelhaften Eintheilung festgehalten werden, die für die Vorjahre — nothgedrungen — in Anwendung gebracht worden ist. Es waren (Kläger und Beklagte zusammengenommen):

Kaufleute	1.357	oder	59·39 Percente
Industrielle	233	„	10·20 „
Gewerbetreibende	600	„	26·26 „
Landwirthe	36	„	1·57 „
Transportgewerbe	40	„	1·75 „
Sonstige	19	„	0·83 „
Zusammen	2.285	oder	100·00 Percente

Die Zahl der Kaufleute hat eine Herabminderung erfahren, nachdem sie in den Vorjahren stetig gestiegen war; doch ist ihr Percentantheil noch immer gross genug (59·39 Percente gegen 61·72 Percente im Jahre 1898). Die Zahl der Landwirthe und Industriellen nimmt beständig ab, die der „Sonstigen" langsam zu, während der Antheil der Gewerbetreibenden schwankend ist.

Nach Klägern und Beklagten geschieden stellen sich die Berufskategorien in folgender Weise dar:

	1899			
	Kläger		Beklagte	
	absolut	Percente	absolut	Percente
Kaufleute	315	23·21	1.042	76·79
Industrielle:				
Oel- und Spiritus-Fabrikanten	4	1·72	4	1·72
Schäl- und Stärke-Fabrikanten	3	1·29	5	2·14
Dampfmühlen	122	52·36	34	14·59
Andere Grossindustrielle	20	8·58	40	17·17
Branntweinbrennereien	—	—	1	0·43
Zusammen	149	63·95	84	36·05
Gewerbetreibende:				
Müller	33	5·50	70	11·66
Bäcker	15	2·50	474	79·00
Andere Gewerbetreibende	1	0·17	7	1·17
Zusammen	49	8·17	551	91·83
Landwirthe:				
Gross-Grundbesitzer	—	—	9	25·00
Andere Oekonomen	4	11·11	16	44·44
Gutspächter	2	5·56	5	13·89
Zusammen	6	16·67	30	83·33
Transportgewerbe:				
Spediteure	1	2·50	7	17·50
Grossfuhrleute	1	2·50	31	77·50
Zusammen	2	5·00	38	95·00
Sonstige:				
Organe der öffentlichen Verwaltung	—	—	2	10·53
Bankinstitute	3	15·79	9	47·36
Private	2	10·53	—	—
Genossenschaften	—	—	3	15·79
Zusammen	5	26·32	14	73·68

Das schon in den früheren Jahren beobachtete Ueberwiegen der Anzahl der Beklagten über jene der Kläger tritt auch diesmal im allgemeinen hervor. Nur in der Gruppe der Industriellen ist das Verhältnis umgekehrt — wie schon in den vorangegangenen Jahren — wegen des der sonstigen Bewegung entgegenstehenden Andranges von klägerischen Dampfmühlenunternehmungen. *Dr. Camillo Roncali.*

Digitized by Google

Tabelle A. 1899.

Benennung der Börse	Anzahl der Klagen: Im ganzen	Der Streitgegenstand oder dessen Werth betrug: bis 2.000 Kronen	über 2.000 Kronen	Die Streitsache wurde erledigt: durch Zurückweisung der Klage wegen Unzuständigkeit	infolge nicht rechtzeitiger Namhaftmachung der Schiedsrichter seitens des Klägers	durch Vergleich	durch Erkenntnis: auf Grund Ausbleibens des Geklagten	nach durchgeführter Verhandlung	in anderer Weise	Am Schlusse des Jahres anhängig verbliebene Klagen	Mit Ausschluss der Oeffentlichkeit durchgeführte Verhandlungen	Das Verfahren dauerte von der Anbringung der Klage bis zur Fällung des Erkenntnisses: bis inclusive einen Monat: ohne dass das Gericht um die Aufnahme von Beweisen ersucht werden musste	die Gerichte mussten um die Aufnahme von Beweisen ersucht werden	über einen Monat: ohne dass das Gericht um die Aufnahme von Beweisen ersucht werden musste	die Gerichte mussten um die Aufnahme von Beweisen ersucht werden	Durchschnittlicher Betrag, welchen der Sachfällige zu zahlen hatte: an das Schiedsgericht an Taxen und Gebüren K	h	an den obsiegenden Gegner an Vertretungskosten und sonstigen Auslagen K	h
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Wiener Börse: Schiedsgericht der Effectenbranche	69	42	27	—	—	11	12	14	28	4	—	25	—	1	—	17	64	6	30
der Waarenbranche	181	130	51	5	—	7	41	[1] 24	95	9	—	56	—	9	—	24	—	16	26
Börse für landwirthsch. Producte in Wien	2.186	1.348	838	32	—	231	359	840	645	79	—	1.143	4	74	10	19	39	32	01
Waaren und Effectenbörse in Prag	30	24	6	2	—	—	5	10	12	1	—	24	—	6	—	5	14	13	88
Productenbörse in Prag	426	358	68	1	—	22	90	88	211	14	—	171	3	1	4	—	90	7	46
Handelsbörse in Triest	56	39	17	2	—	2	10	16	[3] 23	3	—	40	—	2	—	42	04	18	60
Frucht- und Mehlbörse in Graz	2	1	1	—	—	—	—	[2] 1	—	1	—	1	—	1	—	16	—	44	70
Fruchtbörse in Linz	2	—	2	—	—	—	—	1	1	—	—	1	—	—	—	30	—	29	74
Frucht- und Productenbörse in Czernowitz	32	25	7	—	—	—	7	8	13	4	—	25	—	3	—	16	12	37	94
Summe	2.984	1.967	1.017	42	—	273	524	1.002	1.028	115	—	1.486	7	97	14				

[1]) Darunter in 6 Fällen Abweisung wegen Incompetenz.
[2]) Abweisung wegen Incompetenz.
[3]) Darunter 13 zurückgezogene oder in suspenso belassene Streitsachen.

Digitized by Google

Digitized by Google

Tabelle C. 1899.

	Wiener Börse der Effectenbranche		Wiener Börse der Waarenbranche		Börse für landwirthschaftliche Producte in Wien		Waren- und Effectenbörse in Prag		Productenbörse in Prag		Handelsbörse in Triest		Frucht- und Mehlbörse in Graz		Fruchtbörse in Linz		Frucht- u. Productenbörse in Czernowitz		Im ganzen		
	Kläger	Beklagte	Kläger	Beklagte	Kläger	Beklagte	Kläger	Beklagte	Kläger	Beklagte	Kläger	Beklagte	Kläger	Beklagte	Kläger	Beklagter	Kläger	Beklagte	Kläger	Beklagte	zusammen
Kaufleute:																					
Protokollierte Gesellschaftsfirmen	—	—	—	—	67	117	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nichtprotokoll. Gesellschaftsfirmen	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Protokollierte Einzelfirmen	—	—	—	—	60	168	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nichtprotokollierte Einzelfirmen	—	—	—	—	91	466	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summe	—	—	14	103	218	752	3	7	59	141	11	25	—	—	—	2	10	12	315	1.042	1.357
Industrielle:																					
Oel- und Spiritusfabrikanten	—	—	2	1	2	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	8
Schäl- und Stärkefabrikanten	—	—	1	3	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	5	8
Dampfmühlen	—	—	—	2	121	32	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	122	34	156
Andere (Gross-) Industrielle	—	—	7	28	7	2	3	5	1	2	1	2	—	—	—	—	1	1	20	40	60
Brantweinbrennereien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1
Gewerbetreibende:																					
Müller	—	—	—	1	21	44	—	—	12	25	—	—	—	—	—	—	—	—	33	70	103
Bäcker	—	—	—	6	10	334	—	—	1	124	4	9	—	—	—	—	—	1	15	474	489
Andere Gewerbetreibende	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	1	7	8
Landwirthe:																					
Grossgrundbesitzer	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	9
Andere Oekonomen	—	—	—	—	3	6	—	1	1	5	—	—	—	—	—	—	—	4	4	16	20
Gutspächter	—	—	—	1	2	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	5	7
Transportgewerbe:																					
Spediteure	—	—	1	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	7	8
Grossfuhrleute	—	—	—	—	1	30	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	31	32
Rheder	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sonstige:																					
Organe der öffentlichen Verwaltung	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2
Bankinstitute	—	—	—	—	—	—	3	6	—	1	—	2	—	—	—	—	—	—	3	9	12
Private	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2
Angestellte	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Genossenschaften	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3
Summe	—	—	26	145	388	1.229	9	22	74	302	18	40	—	—	—	2	11	19	526	1.759	2.285

Digitized by Google

Literaturberichte.

Bericht des Wiener Stadtphysikates über seine Amtsthätigkeit und über die Gesundheitsverhältnisse der k. k. Reichshaupt- und Residenzstadt Wien in den Jahren 1897—1899. Wien, Verlag des Magistrates. V u. 610 S.

Die Jahresberichte des Wiener Stadtphysikates, welche sich bereits über 29 Jahre erstrecken, sind eine reiche Quelle der Information und Belehrung über alle Fragen, welche mit dem grossstädtischen Gesundheitswesen zusammenhängen. Seit zwei Decennien sind diese Berichte von dem hochverdienten Ober-Stadtphysicus, Regierungsrath Dr. Emil Kammerer verfasst worden, der sich, bei seinem frühzeitigen Tode, mit dem vorliegenden Berichte selbst noch ein schönes Denkmal seiner ebenso umsichtigen wie hingebenden Wirksamkeit gesetzt hat. Seine Amtscollegen Dr. Gregor Schmid und Dr. Adolf Löffler haben nach ihm den Hauptantheil an der lehrreichen Veröffentlichung. Das Wiener Stadtphysikat ist in der letzteren Zeit sowohl infolge der Einverleibung der Vororte, als auch wegen der möglichsten Centralisation des ganzen Sanitätsdienstes und der bedeutenden Erweiterung und Vertiefung seiner Aufgaben zu einem stattlichen Gesundheitsamte herangewachsen. Während bis zum Jahre 1880 nur zwei Stadtphysiker mit 16 städtischen Aerzten, die aber zumeist nur die Agenden der Todtenbeschau auszuführen hatten, bestanden, ist der zum Stadtphysikate gehörige Status dermalen aus einem Ober-Stadtphysicus, zwei Stadtphysikern, einem städtischen Oberbezirksarzte und drei ärztlichen Assistenten nebst dem erforderlichen Kanzleipersonale gebildet, ferner aus 25 städtischen Bezirksärzten, den Fachorganen der magistratischen Bezirksämter und aus 37 städtischen Aerzten, welche für alle sonstigen gemeindeärztlichen Aufgaben aufzukommen haben, im ganzen also aus 97 Amtsärzten. Hiezu kommen dann noch die 33 den städtischen Bezirksärzten zur Dienstleistung bei Revisionen, Erhebungen und Desinfectionen beigegebenen Sanitätsaufseher, ferner 52 Sanitätsdiener, 40 Desinfectionsdiener, welche die groben Arbeiten der Sanitätsaufseher zu verrichten haben, und 30 Leichenwächter. Zusammen mit dem Kanzleipersonale umfasst also der Gesammtstatus des Wiener Stadtphysikates und seiner ausführenden Organe die stattliche Zahl von 261 Personen.

Die Geschäftslast des Stadtphysikats drückt sich, natürlich nur in formaler Weise, in folgenden Uebersichten aus:

I. Section.

	1897	1898	1899
Commissionen	2.973	3.042	3.200
Chemische Untersuchungen	293	263	313
Leichenangelegenheiten	1.632	1.275	1.550
Sonstige Agenden	32.566	31.078	29.745
Dazu:			
Revisionen } durch die	96.436	84.639	78.631
Desinfectionen } Sanitätsaufseher	31.120	31.721	34.251

II. Section.

Zeugnisbestätigungen	696	650	674
Aerztliche Untersuchungen	2.677	2.872	3.251
Anzeigen über Infectionskrankheiten	27.434	28.559	30.432
Evidenzhaltung der Sanitätspersonen	2.008	1.994	1.932
Revisionen	515	534	582
Obductionen	1.006	847	925
Sonstige Agenden	31.447	31.780	30.573

Im übrigen sei auf den reichen Inhalt des Berichtes verwiesen, der in seinem ersten Theile die hygienischen und sanitätspolizeilichen Angelegenheiten, im zweiten Theile den ärztlichen Sanitätsdienst, Sanitätsstatistik, Sanitätsanstalten und Wohlfahrtseinrichtungen behandelt.

I.

Digitized by Google

I. Verzeichnis

der im Jahre 1901 der Bibliothek der k. k. Statistischen Central-Commission neu einverleibten Werke (mit Ausschluss der Fortsetzungsbände).

I. Statistik.

Arthur L. Bowley: Elements of Statistics. London, 1901, King & Son. (12.969. 4°.)
Census of Cuba 1899. Washington, 1900, Government Printing office. (12.978. 4°.)
Comisión N. del Censo Uruguay, 1./3. 1900. Montevideo, 1900, Tipografia Nacional. (12.983. 4°.)
Commercio e Navegação. Estatistica especial 1898. Lisboa, 1900, Imprensa Nacional. (12.976. 4°.)
Rudolf Eberstadt: Der deutsche Capitalmarkt; mit statistischen Tabellen. Leipzig, 1901, Duncker & Humblot. (13.004. 4°.)
Vorläufige Ergebnisse der Volkszählung vom 31. December 1900 in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern. Herausgegeben von der k. k. Statistischen Central-Commission. Wien, 1901, Hölder (13.006. 8°.)
Monographie agricole. Ministère de l'Agriculture. Bruxelles, 1899. (12.981. 4°.)
Provisorischer und monatlicher Nachweis des Zwischenverkehrs zwischen Oesterreich und Ungarn, 1901. Herausgegeben vom Zwischenverkehrsstatistischen Amte im k. k. Handelsministerium. Wien, 1901. k. k. Hof- und Staatsdruckerei. (12.979. 4°.)
Recensement général de 1895. Agriculture Statistique de la Belgique publiée par le Ministère de l'Agriculture et des Travaux Publics. Bruxelles, 1900, (13.003. 4° und Fol.)
Report of the Census of Porto Rico. Washington, 1900, Gov. Printing Office. (12.997. 4°.)
Statistique judiciaire de la Belgique. Bruxelles, 1900. Sarcier Éditeur, Société Belge de Librairie. (12.980. Fol.)

II. Recht, Nationalökonomie, Socialpolitik und Verwandtes.

Bericht der Centralanstalt für unentgeltlichen Arbeitsnachweis Mannheim für 1900. Mannheim, 1901, Hahn & Comp. (12.971. 4°.)
Dr. Karl Bücher: Die Entstehung der Volkswirthschaft. III. Auflage. Tübingen, 1901, Laupp. (12.958. 8°.)
Dr. Heinrich Cohn: Die subjective Natur des Werthes. Berlin, 1899, Guttentag. (13.002. 8°.)
Dr. Leo Derblich: Oesterreichisches Postrecht. Prag, 1901, Haerpfer. (12.291. 8°.)
J. Doret: Organisation der socialen Verhältnisse. Zürich, Leipzig, 1900, Schröter. (12.995. 8°.)
Dr. Marcus Ettinger: Die Advocatur im modernen Verkehr. Wien, 1900, Manz. (12.990. 8°.)
Dr. Ernst Hafter: Die schweizerische Eisenbahnrente. Zürich, 1900, Orell Füssli. (12.993. 8°.)
Jahresbericht des Arbeiter-Secretariates Stuttgart. Stuttgart, Dietz Nachfolger. (12.974. 8°.)
Dr. Wilhelm Kisch: Die Wirkungen der nachträglich eintretenden Unmöglichkeit der Erfüllung bei gegenseitigen Verträgen nach dem bürgerlichen Gesetzbuche des Deutschen Reichs. Jena, 1900, Fischer. (12.987. 4°.)
Dr. Th. Kistiakowski: Gesellschaft und Einzelnwesen. Berlin, 1899, Liebmann. (12.998. 8°.)
Dr. Paul Oertmann: Die volkswirthschaftliche Bedeutung des bürgerlichen Gesetzbuches für das Deutsche Reich. Frankfurt a. M., 1900, Sauerländer. (12.989. 8°.)
Dr. Paul Puntschart: Der Grundschuldbegriff des deutschen Reichsrechtes in Gesetz und Literatur. Graz, 1900, Leuscher und Lubensky. (12.961. 4°.)
Questions pratiques de Législation ouvrière et d'Économie sociale. Revue mensuelle. Dirigée par Paul Pic et Justin Godart. Lijon, Paris — Nicolas, Rousseau. (12.977. 4°.)
Dr. Fr. Roháček: Lohnverhältnisse der landwirthschaftlichen Arbeiter in Mähren. Brünn, 1901, Verlag des Landesculturrathes. (13.005. 4°.)
Prof. Dr. Gustav Ruhland: Gegengutachten zu Prof. Dr. Conrads Stellung der landwirthschaftlichen Zölle in den 1903 zu schliessenden Handelsverträgen Deutschlands. Neuwied, 1901, Raiffeisen-Druckerei. (12.973. 8°.)
C. M. Sombart: Streiflichter über sociale Fragen. Magdeburg, 1895, Klotz. (12.970. 8°.)
Dr. jur. Robert Süpfle: Das Namenrecht nach dem bürgerlichen Gesetzbuche. Karlsruhe, 1890, Jahraus. (12.944. 4°.)
Dr. Adolph Wagner: Allgemeine und theoretische Volkswirthschaftslehre oder Socialökonomik. 3. Auflage. Berlin, 1901, Puttkammer & Mühlbrecht. (12.964. 8°.)
Prof. Dr. Adolf Zycha: Das böhmische Bergrecht des Mittelalters auf Grundlage des Bergrechts von Iglau. Berlin, 1900, Verlag von Franz Vahlen. (12.952. 8°.)

III. Verschiedenes.

Dr. Friedrich Adler und viele Andere: Deutsche Arbeit in Böhmen. Herausgegeben von Hermann Bachmann, Berlin, Concordia, Deutsche Verlagsanstalt, 1900. (12.941. Fol.)
Dr. Stanislaw Henryk Badeni: Stanislaw Ciołek, Biskup Poznański. Krakau, 1900, Verlag der Akademie der Wissenschaften. (12.996. 8°.)
G. Benger: Rumänien im Jahre 1900. Zugleich 2. Auflage des Werkes „Rumänien, ein Land der Zukunft". J. Engelhorn, Stuttgart, 1900. (12.953. 4°.)
Bericht über die Thätigkeit und Verwaltung der Feuerwehr der Stadt Wien im Jahre 1897. Wien, 1898, Verlag des Gemeinderaths-Präsidiums. (12.967. 8°.)
Berichte über Handel und Industrie. Zusammengestellt im Reichsamt des Innern. Berlin, Carl Heymanns Verlag, 1900. (12.942. 8°.)
Eugen von Böhm-Bawerk: Capital und Capitalzins. 2. Auflage. Innsbruck, Verlag der Wagner'schen Universitätsbuchhandlung, 1900. (12.938. 4°.)
Maurice Bourguin: La Mesure de la valeur et la monnaie. Paris, 1896. (13.000. 8°.)

Digitized by Google

Wiener Diöcesanblatt. Jahr 1896. Verlegt und herausgegeben von der fürstersbischöflichen Ordinariats-Kanzlei Wien. (13.007. 4°.)

H. Falbork und W. Tscharnolusski: Volksschulstatistik in Russland. St. Petersburg, 1900. (In russischer Sprache). (12.946. 8°.)

Die Handels- und Gewerbekammer für Schlesien 1850—1900. Troppau, 1900, Verlag der Kammer. (12.986. 8°.)

M. U. Dr. Tomas Hegner: Zpráva o poměrech a zařízenich zdravotnich král. města Plzně za rok 1897, 1898, 1899. Pilsen, 1900. (12 985. 4°.)

Hüttenkarte 1897. Kartogr. Institut v. H. Petters, Stuttgart und Hildburghausen. (12.945. Fol.)

Dr. Kampis Janos: Az Állami anyakönyv vezetés Összes szabályainak. Rendszeres gyüjteménye, Budapest, 1899, Orszdgos Központi Könyvnyomda Részvény-Társaság. (12.982. 4°.)

M. W. de Kovalevsky: La Russie à la fin du 19. Siècle. Paul Dupont. Guillaumine & Cie., 1900. (12.944. 4°.)

Fürst Maximilian Lievon: Arbeitsverhältnisse des Grossgrundbesitzes in Kurland. Mitau, 1900. (12.940. Fol.)

Efeocle Lorini: La Persia economica contemperania e la sua questione monetaria. Roma, 1890, Ermanno Loescher. (12.960. 4°.)

Walter Mancke: Was und wer bestimmte die Weizenpreise im Erntejahre 1897—1898. Berlin. Selbstverlag, 1898. (12.950. 4°.)

Materialien für die deutsche Handelspolitik. Herausgegeben vom deutschen Landwirthschaftsrath. Berlin, Paul Parey, 1900. (12 939. 4°.)

Eugen Moritz: Die Familienfideicommisse Preussens Berlin, 1901, Siemenroth & Troschel. (12.984. 4°.)

Normalien-Sammlung für den politischen Verwaltungsdienst. Wien, 1901, Manz. (12.972. 8°.)

Die Polen im rheinisch-westfälischen Steinkohlenbezirke. Herausgegeben vom Gau „Ruhr und Lippe" des alldeutschen Verbandes. München, J. F. Lehmann, 1901. (12 954. 8°.)

Los Presupuestos, los Recursos, las Leyes de Impuestos de la Nacion las 14 provincias y las principales Municipalidades. Año 1898. Buenos Aires, 1889, Comp. Sud-Americana de Billetes de Banco. (12.975. 4°.)

Ratonis de Limay: Le Métayage et les baux à Colonage partiaire dans le Département de l'Indre. Chateauroux, 1890, Langlois et Cie. (13.001. 8°.)

Dr. A. Rauber: Weibliche Auswanderung und ihr Verhältnis zu einer biologisch begründeten Bevölkerungspolitik. Leipzig, 1901, Georgi. (12.956. 4°.)

Dr. Josef Redlich: Englische Localverwaltung. Leipzig. 1901, Duncker & Humblot. (12.955. 4°.)

Schematismus der k. k. Landwehr und der k. k. Gendarmerie der im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder für 1901. Amtliche Ausgabe. Wien, 1901, k. k. Hof- und Staatsdruckerei. (12.965. 8°.)

Schematismus des landtäflichen und Grossgrundbesitzes von Steiermark. Wien, Leopold Weiss, 1901. (12.947. 8°.)

Dr. Alois Schulte: Geschichte des mittelalterlichen Handels und Verkehrs zwischen Westdeutschland und Italien mit Ausschluss von Venedig. Leipzig, Duncker & Humblot, 1900. (12.951. 4°.)

Dr. Carl Stoss: Chirurgische Operation und ärztliche Behandlung. Berlin, 1898, Liebmann. (12.988. 8°.)

Rudolf Vrba: Der Nationalitäten- und Verfassungsconflict in Oesterreich. Prag, 1900, Selbstverlag. (12.962.8°.)

Die Verhandlungen und Postulate des allgemeinen österreichischen Müllertages zu Wien am 4. Juli 1897. Wien, 1897. Verlag der vereinigten Mühlverbände Oesterreichs. (12.949. 8°.)

Die privaten Versicherungsunternehmungen in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern im Jahre 1898. Amtliche Publication des Ministerium des Innern. Wien, 1901, k. k. Hof- und Staatsdruckerei. (13.008. 4°.)

Verzeichnis der in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern gelegenen Eisenbahnen- und Dampfschiffahrts-Stationen. Wien, 1894, k. k. Hof- und Staatsdruckerei. (12.948. 8°.)

Systematisches Verzeichnis der Gewerbe und anderer gewerbsmässig ausgeübter Beschäftigungen für statistische Zwecke der Handels- und Gewerbekammern in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern. 2. Auflage. Wien, 1901, k. k. Hof- und Staatsdruckerei. (12 963. 4°.)

Dr. phil. Bernhard Weissenborn: Die Elbzölle und die Elbstapelplätze im Mittelalter. Halle a. S., C. A. Kaemmerer & Co., 1901. (12.943. 8°.)

Dr. Alfred v. Wretschko: Heinrich Siegel. Ein Bild seines Lebens und Wirkens (1830—1899). Berlin, 1900, Vahlen. (12.994. 8°.)

Die neue Zeit. Revue des geistigen und öffentlichen Lebens, 1900/1901. Redaction Karl Kautsky, Stuttgart, Dietz. (12.959. 8°.)

Zeit-Lexikon. Herausgegeben von Maximilian Krauss und Dr. Ludwig Holthof. 1. Jahrgang 1901, Stuttgart, Leipzig, 1901, Deutsche Verlagsanstalt. (12.968. 4°.)

Zeitschrift für Zollwesen und Reichssteuern. Herausgeber Kunkel in Schwerin. Berlin, Carl Heymann. (12.957. 4°.)

Centralblatt für Volksbildungswesen. Herausgeber Dr. A. Lampa, 1. Jahrgang 1900/1901, Wien, 1900. Graeser; Leipzig, Teubner. (12.966. 8°.)

Druck von Gottlieb Gistel & Cie. in Wien, III., Münzgasse 6.

Digitized by Google

Abhandlungen.

Die Entwickelung der Grundbesitzvertheilung in Frankreich im Laufe des 19. Jahrhundertes.

Von Dr. Franz Žižek.

Die Entwickelung der Grundbesitzvertheilung Frankreichs im Laufe des 19. Jahrhundertes zog bereits frühzeitig das Interesse der Volkswirthe auf sich. Frankreich als ein Land wirthschaftlicher Freiheit, wo der Boden schon zu Beginn des Jahrhundertes frei veräusserlich und frei theilbar war, schien am geeignetsten, die frei von gesetzlicher Beeinflussung, rein durch Ursachen wirthschaftlicher Natur bestimmte Entwickelung der Bodenbesitzvertheilung darstellen zu können. Frankreich zog auch an, da es weder ein typisches Getreideexportland noch ein ausgesprochener Getreide importierender Industriestaat ist, sich vielmehr der Mittellinie einer „harmonischen nationalen Volkswirthschaft" nähert.

Die Literatur über die Grundbesitzvertheilung in Frankreich ist von einem Buche des hervorragenden französischen Statistikers Alfred de Foville, betitelt *„Le morcellement"*, beherrscht. Wir werden uns ebenfalls am Beginne unserer Ausführungen an die Mittheilungen dieses Buches anlehnen, insbesonders auch, um die Methode Foville's zu kennzeichnen. Dieses Buch datiert jedoch aus dem Jahre 1885. Es wird unser Bestreben sein, den seit dem Erscheinen dieses Buches verflossenen Zeitraum (1885—1900), der eine theilweise veränderte Entwickelung darstellt, an der Hand verschiedener Quellen und in erster Linie an der Hand der officiellen, vom französischen Ackerbauministerium veröffentlichten periodischen landwirthschaftlichen Enquêten zu erforschen, bezw. eine Ergänzung der Darstellung Foville's auch für die Zeit bereits vor 1885 zu versuchen.

I.

Die Grundbesitzvertheilung bis 1885.

„Im Laufe der geschichtlichen Entwickelung lernt der Mensch sich mit einem stets geringeren Flächenraume begnügen. Die alten Jagdvölker brauchten weite Reviere; für die Hirtenvölker ist der Wechsel der

Digitized by Google

Weideplätze eine Nothwendigkeit, aber dieser Wechsel unterscheidet sich bereits durch seine Regelmässigkeit von den Streifzügen der Jägerstämme. Durch den Ackerbau schliesslich reduciert sich neuerdings das dem Menschen nothwendige Raumminimum. Der Ackerbau wird seinerseits in Ansehung des Ertrages durch den Gemüsebau, wie er sich insbesonders in den Umgebungen grosser Städte entwickelt hat, überflügelt. Das Beste leistet der kleine Grundbesitzer, der seinen eigenen Boden bebaut. Die Verkleinerung des Grundbesitzes ermöglicht allein die grösste Productivität und hat ihren wünschenswerthen Entwickelungsgrad noch nicht erreicht" — dies der leitende aprioristische Ideengang Foville's, den die Statistik des französischen Grundbesitzes zu illustrieren hat.

Foville legt uns wohl selbst den Standpunkt nahe, von dem aus wir seine Untersuchungen am besten kritisch werden verfolgen können. Foville's Standpunkt ergibt sich in erster Linie daraus, dass er von vornherein die wirthschaftliche Ueberlegenheit der kleinen landwirthschaftlichen Eigenbetriebe über den landwirthschaftlichen Grossbetrieb und über den Betrieb durch entlohnte Hilfskräfte annimmt. Das Umsichgreifen des landwirthschaftlichen Kleinbetriebes mit Verdrängung des weniger intensiven Grossbetriebes erscheint Foville als nothwendige Folge der Vermehrung der Bevölkerung und des Strebens nach Vermehrung des Bodenertrages. Von den Kleinbetrieben müssen wieder diejenigen, die im Eigenbetriebe ihres Eigenthümers selbst stehen, am meisten prosperieren. Nicht blos Kleinbetrieb, sondern auch Kleinbesitz wird — immer nach Foville's Ansicht — der landwirthschaftlichen Production in der Zukunft zugrunde liegen.

Sehr oft wurde in Frankreich die Frage aufgeworfen, welchen Einfluss wohl die französische Erbfolgeordnung auf die Grundeigenthumsvertheilung ausgeübt habe.

Der französische Code civil steht auf dem Standpunkte der Freitheilbarkeit von Grund und Boden unter Lebenden wie von Todes wegen. Die Testierfreiheit ist nur bei Vorhandensein von Descendenten durch Pflichttheilsrechte beschränkt. Von mehreren Miterben hat jeder das Recht, seinen Antheil an der Verlassenschaft, an Mobilien und Immobilien, in natura zu verlangen; allerdings soll bei der Erbtheilung womöglich die Auftheilung einheitlicher Betriebe vermieden werden. Vielfach hat man in dem französischen Erbrechte, der gleichen Behandlung aller Erben und der Zulässigkeit der Naturaltheilung die Ursache der bedeutendsten wirthschaftlichen Uebel erblickt. Doch muss man bedenken, dass dieses Erbrecht nicht erst seit dem Code civil datiert, sondern auch schon früher für allen nicht adeligen Besitz galt. Die französische Revolution hat denn auch nur den adeligen Grundbesitz dem gemeinen gleichen Erbrechte unterworfen. Die Versuche eines Theiles der Adeligen, ihr Primogeniturrecht wieder ins Leben zu rufen, blieben trotz wiederholter Gesetzesvorschläge, insbesonders im Jahre 1826 (bei Foville nicht erwähnt),

Digitized by Google

erfolglos. In neuerer Zeit wird die Frage einer Reform des Immobiliarerbrechtes nicht mehr vom Standpunkte des Adels, sondern vom Standpunkte des kleineren Grundbesitzes ventiliert. Einem bekannten französischen Socialpolitiker, Le Play, und seiner Schule erscheint die unbeschränkte Testierfreiheit unumgänglich nothwendig, um der angeblichen Zerstückelung des kleinen Familienbesitzes vorzubeugen; anderen Schriftstellern erscheint wieder eine Erweiterung der Testierfreiheit von ihrem individualistischen Standpunkte aus als wünschenswerth, so Yves Guyot. Aber thatsächlich machen die Franzosen nicht einmal Gebrauch von der ihnen bei Bestand des Pflichttheilsrechtes immerhin gegebenen Möglichkeit, ein Kind vor den übrigen zu begünstigen. Seit dem Erscheinen des Foville'schen Buches haben auch die Bestrebungen, die auf Höferecht und Anerbenrecht abzielen, in Frankreich Eingang gefunden. Ein Gesetz vom 30. November 1894 führt unter bestimmten Voraussetzungen für kleine Familienhäuser eine Art Anerbenrecht ein. Vielfach wird nunmehr verlangt, dass diese Sondererbfolge auch für landwirthschaftliche Grundstücke eingeführt werde, um die ungetheilte Erhaltung eines bestimmten Grundbesitzes in einer Familie zu sichern, andere Gesetzesvorschläge knüpfen an die amerikanische Homestead exemption an, ohne dass jedoch bis jetzt Gesetze in diesem Sinne zustande gekommen wären (vergleiche den Gesetzesvorschlag Siegfried vom 11. März 1897, den Gesetzesvorschlag des Abgeordneten Abbé Lemire vom Jahre 1894, schliesslich das Project Léveillé). Die erwähnten zahlreichen Reformvorschläge wurden mit der Motivierung gemacht, das französische Erbrecht sei für die Landwirthschaft und für das gesammte nationale Leben ungünstig, da es zu einer zu weit gehenden Zersplitterung des Grundbesitzes führe. Diesem Standpunkte entgegengesetzt ist die Ansicht Foville's. Seine Untersuchungen sollen vielmehr nachweisen:

1. dass in Frankreich nicht die Erbtheilungen die Hauptursache der Bodenzersplitterung sind;

2. dass diese Bodenzersplitterung noch grosse Fortschritte machen könnte, ehe ihre Nachtheile ihren Vortheilen gleichkämen;

3. dass dort, wo die Bodenzerstückelung thatsächlich zu weit vorgeschritten ist, die Reaction von selbst begann und das Uebel rasch beseitigen würde, wenn nicht der Fiscus dem Grundeigenthume einen Theil seiner gesetzlichen Beweglichkeit wieder entziehen würde.

Die Grundbesitzverhältnisse des alten Frankreich vor der grossen Revolution festzustellen ist sehr schwer, da die Verhältnisse sich in jeder Provinz anders gestalteten und ein allgemeiner Kataster aus jener Zeit nicht vorhanden ist.

Immerhin scheint es gewiss, dass sich die Zahl der kleinen Grundbesitzer stetig gegen Ende des 18. Jahrhundertes vermehrte. Turgot, Necker stellen es fest, die Reiseberichte des Engländers Young beschreiben es ausführlich. Young glaubt, dass ein Drittel des französischen Bodens

Digitized by Google

in bäuerlichem Besitze sei. Theils war es die Sparsamkeit, die schliesslich ermöglichte einen kleinen Grundbesitz zu kaufen, theils war es die bürgerliche Erbfolge, die allmählich den Immobiliarbesitz zerstückelte. Selbst wo das feudale System den Boden noch nicht freigegeben hatte, wurde thatsächlich das Abhängigkeitsverhältnis viel lockerer. Abgabenpflichtiger Boden wurde frei gekauft und verkauft.

Foville nimmt bei seinen Untersuchungen an, dass „kleiner Grundbesitz" bis zu 6 Hektar gehe, 6—50 Hektar seien „Besitz mittlerer Grösse", mit 50 Hektar beginne der „grosse Grundbesitz". Aus diesem hebt Foville wieder einen „sehr grossen Besitz" mit mehr als 200 Hektar hervor, so wie er den sehr kleinen Grundbesitz mit weniger als 2 Hektar unterscheidet. Die Unterscheidung der „sehr kleinen Grundstücke" ist nöthig, wenn man die Bodenvertheilung mit Rücksicht auf die landwirthschaftliche Production untersucht; denn in dieser Kategorie handelt es sich sehr oft um Häuser, Gewerbsstätten, höchstens Gärten. Mit Zugrundelegung der Angaben Young's mag es im Jahre 1789 circa 5 Millionen kleine Grundbesitzer gegeben haben bei einer Gesammtbevölkerung von 25 Millionen. Diese Zahl dürfte wohl zu gross sein; aber man kann gewiss annehmen, dass zu jener Zeit der französische Grund und Boden in den Städten und am Lande sich auf circa 4 Millionen Eigenthümer vertheilte.

Die französische Revolution konnte nur zur weiteren Auftheilung des Grundeigenthums beitragen.

Von der Aufhebung der Reste feudaler Privilegien, die es noch gab, sagt Tocqueville: sie schuf nicht den kleinen Grundbesitz, aber sie befreite ihn. Diese Befreiung selbst war wieder ein Ansporn.

Ein viel unmittelbarerer Eingriff war die Confiscation und der Verkauf eines Theiles der Güter der Kirche und des Adels. Der Werth der zur Zeit der Revolution als biens nationaux verkauften confiscierten Güter kann auf circa $1^1/_4$ Milliarde veranschlagt werden. Circa ein Zehntel des Grundes Frankreichs wurde damals versteigert. Die Diffusion des Grundeigenthums musste durch den Verkauf dieser biens nationaux in sehr bedeutender Weise begünstigt werden. Geschichtlich unrichtig ist der Einwand, dass die biens nationaux im grossen und nicht in kleinen Theilen verkauft worden seien; wenn auch wirklich in den späteren Jahren grössere Complexe ungetheilt versteigert wurden, so waren es doch vielfach Speculanten, die sie kauften, um sie parcellenweise wieder zu verkaufen.

Man kann sagen, dass die Revolution eine halbe Million neuer Grundeigenthümer sozusagen aus dem Boden stampfte. Unter ihnen bildeten kleine Grundbesitzer gewiss die Majorität. Schliesslich hat die durch die französische Revolution verallgemeinerte „bürgerliche" Erbfolgeordnung das ihrige zur Vermehrung des kleinen Grundbesitzes beigetragen. Wie bereits erwähnt, ist Foville geneigt, diesen Einfluss ziemlich gering anzuschlagen.

Digitized by Google

Unsere erste Aufgabe ist es, uns ein Bild von den Veränderungen zu schaffen, welchen die Zahl der Grundeigenthümer Frankreichs im Laufe dieses Jahrhundertes unterworfen war.

Im Jahre 1815 gab es in Frankreich gewiss noch nicht 10 Millionen sogenannter „cotes foncières", d. h. Katastereinheiten, Nummern des Grundsteuerkatasters einer Gemeinde, wobei jede Nummer den in einer Gemeinde gelegenen, einem Eigenthümer gehörigen, der directen Steuer unterworfenen Immobiliarbesitz umfasst. Nun haben gewiss sehr viele Personen Grundbesitz in mehreren Gemeinden, also mehrere auf ihren Namen lautende cotes. Im Jahre 1826 gab es schon 10,296.693 cotes; in dem folgenden halben Jahrhunderte bis 1875 stieg die Zahl der cotes um 36—37 Percente. Zu gleicher Zeit vermehrte sich die Bevölkerung nur um 15 Percente. Auf Grund einer unrichtigen Statistik der cotes foncières aus dem Jahre 1815 hatten allerdings zahlreiche Schriftsteller der ersten Hälfte des 19. Jahrhundertes geglaubt, die Zahl der Grundeigenthümer sei nicht so schnell gewachsen als die Gesammtzahl der Bevölkerung, so dass eine relative Concentration des Grundbesitzes stattgefunden habe. Foville hat das Gegentheil nachgewiesen, nämlich, dass die Zahl der Grundeigenthümer schneller wuchs als die Gesammtzahl der Bevölkerung. Aber die Vermehrung der Zahl der Grundeigenthümer hielt mit der Vermehrung der Zahl der cotes nicht Schritt.

Die Finanzverwaltung selbst stellt es fest, dass, wenn im Jahre 1851 auf 100 cotes 63 Eigenthümer kamen, im Jahre 1879 nur mehr 59·4 Eigenthümer durchschnittlich auf 100 cotes gerechnet werden können. Während nach Foville die Zahl der Bodeneigenthümer vor der Revolution circa 4 Millionen betrug, betrug sie gegen 1825 über $6^1/_2$ Millionen, um 1850 gegen $7^1/_2$ Millionen, um 1875 circa 8 Millionen.

Die Zahl der Eigenthümer des französischen Grund und Bodens hat sich seit Ludwig XVI. verdoppelt. Sie wuchs um 20—25 Percente in den 50 Jahren von 1825 bis 1875, während die Bevölkerung, wie erwähnt, in diesem Zeitraume nur um 15 Percente zunahm. — Uebrigens constatiert Foville, dass, nachdem schon seit 1877 die Vermehrung der cotes schwächer geworden ist, dieselbe im Jahre 1883 ganz aufgehört hat. Dies ist vielleicht theilweise darauf zurückzuführen, dass seit 1882 viele cotes, die in einer Gemeinde auf denselben Eigenthümer lauteten, aber aus Nachlässigkeit getrennt weitergeführt worden waren, verschmolzen wurden. Wahrscheinlicher jedoch ist, dass der Stillstand in der Vermehrung der cotes und der daraus ersichtliche Stillstand in der Vermehrung der Zahl der Grundeigenthümer auf die landwirthschaftliche Krise zurückzuführen ist, welche, anstatt die Zahl der kleinen Grundeigenthümer zu vermehren, vielen derselben den Garaus machte.

Doch wie vertheilten sich die 50 Millionen Hektar Frankreichs unter die 8 Millionen Grundeigenthümer, die es in den ersten Achtziger-

Digitized by Google

jahren in Frankreich gab? und wie vertheilten sie sich zu Beginn dieses Jahrhundertes?

Bis 1858 wurden die cotes foncières nach ihrer Höhe eingetheilt. Um es zu wiederholen, cote foncière bedeutet die von einem Eigenthümer in einer Gemeinde zu entrichtende Grundsteuer, sowie auch die Realität, auf welche sich diese Steuer bezieht.

Vom Jahre 1835 auf 1858 stieg die Zahl der kleinen cotes, der Immobiliarsteuerleistungen unter 5 Francs von 49·79 Percenten aller cotes auf 50·97 Percente, wobei der Steuersatz 19·6 Percente des Reinertrages betrug. Die Proportion der Zahl der höheren Steuerleistungen im Verhältnis zur Gesammtzahl der Steuerträger blieb gleich oder fiel.

Doch sind diese Vergleiche insoferne nicht verlässlich, als in den Classificierungen jener Jahre die sehr veränderlichen Zuschläge mit der Hauptsteuersumme verschmolzen erscheinen. Anderseits waren durch Häuserbauten viele hohe cotes (Immobiliarsteuerleistungen) entstanden, von denen man also nicht auf Entstehung grosser territorialer Besitze schliessen darf. Falls es möglich wäre, die auf Häuser bezüglichen cotes aus den Zählungen aus der ersten Hälfte des Jahrhundertes auszuscheiden, so würde eine noch grössere Vermehrung der kleinen landwirtschaftlichen cotes zutage treten.

Weiter constatierte Foville, dass in jenen Theilen Frankreichs, wo die Bodenzersplitterung bereits im Beginne des Jahrhundertes weit vorgeschritten war, die Zahl der cotes und die Zahl der Grundeigenthümer nicht mehr wuchs; dort hingegen, wo, wie im Centrum und Süden Frankreichs, der Boden weniger zersplittert war, machte die Verkleinerung der cotes die grössten Fortschritte. — Im Jahre 1884 wurde eine Classificierung der cotes nach ihrem Flächeninhalte vorgenommen. Die Finanzverwaltung hatte über Veranlassung der Pariser Gesellschaft für Statistik diese Arbeit übernommen, trotzdem sie nur wissenschaftliches Interesse bot. Diese Classificierung, die einzige in ihrer Art, ergab sehr viel Interessantes und wird im folgenden öfters herangezogen werden.

Alle bisher bezogenen Classificierungen schienen die so oft ausgesprochene Befürchtung, als trete in Frankreich eine zu weit gehende Zersplitterung des Grundeigenthumes ein, zu begründen.

Schon aus den Classificierungen der cotes nach der Höhe der Steuerleistung ging hervor, dass die cotes unter 10 Francs in der ersten Hälfte des Jahrhundertes 63—66 Percente aller cotes ausmachten. Die Classificierung der cotes nach ihrem Flächenausmasse scheint ein noch grösseres Missverhältnis anzuzeigen. Nach dieser Classificierung bezogen sich 74 Percente der cotes auf den „sehr kleinen Grundbesitz“ unter 2 Hektar, 15·47 Percente auf den „kleinen Besitz“ von 2—6 Hektar, nur 9·58 Percente auf den „mittleren Besitz“ von 6—50 Hektar, 0·74 Percente bezogen sich auf „grossen Besitz“ von 50—200 Hektar, 0·12 Percente bezogen sich auf „sehr grossen Besitz“ von über 200 Hektar.

Digitized by Google

Also neun Zehntel aller cotes bezeichnen Grundbesitz unter 6 Hektar, drei Viertel aller cotes Grundbesitz unter 2 Hektar. Wenn man den sehr kleinen Grundbesitz analysiert, findet man 61 Percente davon kleiner als 1 Hektar, 47 Percente kleiner als $^1/_2$ Hektar, 29 Percente kleiner als 20 Ar. Ist nun nicht die kolossale Bodenzersplitterung erwiesen? Kann denn auf so kleinen Parcellen wirklich die landwirthschaftliche Production prosperieren?

Besehen wir uns indessen vor Beantwortung dieser Fragen, einen wie grossen — oder um es gleich zu sagen — einen wie kleinen Theil des Grund und Bodens Frankreichs diese kleinen Parcellen mit Beschlag belegen. Da finden wir Folgendes: Der „ganz kleine Grundbesitz" mit seinen $10^1/_2$ Millionen cotes, das sind 74 Percente aller cotes, nimmt für sich nur $10^1/_2$ Percente der Bodenfläche Frankreichs in Anspruch. Der „kleine Grundbesitz" nimmt 15·26 Percente des Bodens ein, der „mittlere Grundbesitz" nimmt 38·94 Percente des Bodens ein, der „grosse Grundbesitz" 19·04 Percente, der „sehr grosse Besitz" 16·23 Percente. Der kleine Besitz unter 6 Hektar nimmt also nicht einmal ein Drittel der gesammten Bodenfläche ein; wollte man auch die Grundstücke unter 9 Hektar zum kleinen Grundbesitz hinzurechnen, so käme je ein Drittel auf kleinen, mittleren und grossen Grundbesitz, die sich das Gleichgewicht halten würden. Das „sehr kleine" Grundeigenthum repräsentiert nur ein Zehntel der Bodenfläche, während das sehr grosse Grundeigenthum ein Sechstel vorwegnimmt. Wenn man das Recht zu haben glaubt, von einer Pulverisierung des Grundbesitzes zu sprechen, so ist diese Pulverisierung offenbar eine local beschränkte.

Die angeführten Classificierungen gründeten sich auf die cotes der Steueradministration. Diese werden gemeindeweise festgestellt und verdoppeln alle Güter, die in zwei Gemeinden liegen. Diese Classificierungen verschieben das Verhältnis der Zahl der kleinen Besitze zur Zahl der grossen zu Gunsten der kleinen, deren Zahl sie offenbar viel grösser erscheinen lassen, als sie wirklich ist.

Schliesslich die 5 Millionen Hektar, die sich auf 9 oder 10 Millionen cotes von weniger als 2 Hektar vertheilen, ist das wirklich für die Production unbrauchbarer, verlorener Boden?

Als im Jahre 1882 die cotes, die sich auf verbauten Grund bezogen, von den übrigen cotes getrennt wurden, fand man 6,557.946 „cotes baties". Frankreichs 9 Millionen Häuser, welche $6^1/_2$ Millionen cotes bilden, sind es, welche ganz natürlich einen grossen Theil der 10 Millionen cotes von weniger als 2 Hektar erklären. Gewiss, es bleibt noch eine beträchtliche Anzahl von kleinen Grundbesitzen mit einem Flächenausmasse von weniger als 2 Hektar. Gewiss, die Eigenthümer dieser Gründe könnten sich wohl nur sehr schwer allein von den Producten ihres Grundbesitzes ernähren. Aber ist es nicht vortheilhaft, diese armen Leute haben wenigstens einen Fleck Bodens, ein Häuschen, welches sie ihr Eigenthum

Digitized by Google

nennen? Wenn sie ein Stück Gemüse- oder Obstgarten, ein Stück Rebenpflanzung angelegt haben, so werden sie durch Intensität der Bearbeitung den Mangel an Ausdehnung wettzumachen suchen. Die Gesammtproduction des Landes wird darunter nicht leiden. Der Besitz einer Behausung oder eines Stückchens productiven Bodens — fügt Foville hinzu — hält von übereilter Auswanderung vom Lande in die Stadt ab. Es ist nicht der Besitz eines ganz kleinen Grundes, sondern eher der Besitz eines mittelgrossen, der den Gedanken nahe legt, durch Beschränkung der Kinderzahl der Theilung des Gutes vorzubeugen. — Was jenen wirklich zu kleinen Grundbesitz betrifft, dessen Ertrag in keinem Verhältnisse zu den Productionskosten stehen kann, so tritt er nur ganz sporadisch auf und steht in gar keinem Verhältnisse zu den vielen Klagen, die sich mit ihm befassen.

Unbegründet sind auch die Vorwürfe, welche dem kleinen Grundbesitze gemacht werden, als sei er weniger geeignet zur Viehzucht als die grossen Güter. Der Pferde- und insbesondere der Rinderstand haben sich seit dem ersten Kaiserreiche verdoppelt. — Der kleine Grundbesitz vermehrte sich im Laufe des Jahrhundertes bis um 1880 nicht auf Kosten des mittleren, sondern vor allem auf Kosten des grossen Besitzes. Der mittlere Grundbesitz zwischen 20 und 50 Hektar erhielt sich ungeschmälert, freilich auch ohne sichtlich zu wachsen. An der fortschreitenden Auftheilung des Grundeigenthums war weniger die Erbfolgeordnung schuld, als die Verdrängung des grossen Besitzes durch kleinen.

Im Süden Frankreichs ist das Primogeniturrecht im Volke verbreitet, die angeblich zersetzende Wirkung der Erbtheilungen ist also geringer als in anderen Gegenden, und nichtsdestoweniger schritt die Grundzersplitterung rasch vorwärts. Die Detailgrundverkäufe haben mehr neue cotes geschaffen als die Erbtheilungen; die Wirkungen der Erbfolgeordnung wurden überschätzt, sind aber unleugbar.

Der Norden Frankreichs, der sehr fruchtbar und sehr industriereich ist und dessen Bevölkerung rasch anwächst, ist nach dem Seine-Departement jenes Departement, wo der Boden am meisten zerstückelt ist. Und diese Zerstückelung schritt in den 1880er Jahren noch rasch fort. Von 1829 auf 1884 stieg die Zahl der cotes unter 10 Ar (= 0·1 Hektar) von 53.113 auf 109.308. Aber in dem Verhältnisse der übrigen cotes zu einander war insbesondere in den letzten Jahren vor 1884 fast keine Veränderung eingetreten. Die Bodenzersplitterung hat, vom Standpunkte der Landwirthschaft betrachtet, keine Fortschritte mehr gemacht.

Die Tausende kleinster cotes, die neu entstanden waren, waren neue Häuser und kleine Gärten. Der grosse Grundbesitz ist kaum geschmälert worden. „Die Bodenzersplitterung wird ohne gesetzliche Eingriffe immer an jener Grenze stehen bleiben, bei deren Ueberschreitung sie nachtheilig würde" (Foville). — Der grosse Grundbesitz von über 50 Hektar machte im Jahre 1884 0·86 Percente der gesammten cotes aus und nahm 35·27 Percente des französischen Bodens ein. Nachdem aber hiebei die Staatsforste

Digitized by Google

sowie die unproductiven Berglehnen nicht gezählt wurden, und nachdem die cotes ja gemeindeweise festgestellt werden, also ein Gut von über 50 Hektar, wenn es in zwei Gemeinden lag, in zwei kleinere cotes zerfiel, so kann man für 1884 ohne grosse Uebertreibung die Hälfte der Gesammtbodenfläche dem Grossgrundbesitze zuschreiben. Ein Viertel der Gesammtbodenfläche machen die cotes von mehr als 100 Hektar aus. — Einen grossen Theil der grossen Grundcomplexe machen die Gemeindegründe aus (nach der 1892er Enquête 8·79 Percente der gesammten Agriculturfläche); in dem gebirgigen Departement Hautes-Alpes z. B. bedecken nach Foville die Gemeindegründe mehr als die Hälfte des Departements.

In elf Departements machten im Jahre 1884 die cotes von mehr als 50 Hektar 40—50 Percente der Bodenfläche aus. In 24 Departements machten die cotes von mehr als 100 Hektar 30—20 Percente des Bodens aus. Diese Departements stellen uns am besten den durchschnittlichen Stand der Bodenvertheilung in Frankreich dar. In weiteren 26 Departements, in denen die Bodenvertheilung schon weiter vorgeschritten ist, blieben 1884 für die cotes von mehr als 100 Hektar nur 10—20 Percente des Bodens, in 11 Departements nur 6—10 Percente.

In Frankreich bedecken die im Besitze juristischer Personen befindlichen Güter, also nicht individueller, sondern collectiver Grossgrundbesitz, ein Zehntel des Bodens, circa 5 Millionen Hektar. Davon sind 4,621.450 Hektar Gemeindegründe, während das übrige sich auf Besitz von religiösen und wohlthätigen Anstalten, insbesonders Orden, ferner von Departements, Eisenbahnen etc. vertheilt. Der Grundbesitz der Gemeinden verringert sich allmählich. Durch Theilungen oder Verkäufe von Gemeindegütern entsteht individuelles Eigenthum und lässt intensivere Bewirthschaftung erhoffen — ohne dass der grosse individuelle Grundbesitz darunter leiten würde. Dieser hat — so schliesst Foville — noch eine bedeutsame Rolle zu spielen. Er ist weniger ein Hindernis als vielmehr eine Reserve für die Entwickelung des kleinen Grundbesitzes, der sich nur allmählich verallgemeinern kann.

II.

Die Grundbesitzvertheilung seit 1885.

Es handelt sich nun im folgenden darum, die Entwickelung der Grundbesitzverhältnisse in den letzten zwei Decennien seit dem Erscheinen des Foville'schen Buches zu untersuchen, sowie eventuell die Ansichten Foville's mit den aus anderen Quellen sich ergebenden Schlüssen zu vergleichen.

Nehmen wir zuerst die Zahl der cotes. Diese erreichte ihren Höhepunkt im Jahre 1882; sie war gestiegen seit dem Beginne des Jahrhundertes. Foville hatte sich darauf gestützt, als er die fortschreitende Verkleinerung des Grundbesitzes behauptete. Aber schon er hatte bemerkt,

Digitized by Google

dass vom Jahre 1882 bis 1884 ein Stillstand in der Vermehrung der cotes eingetreten war. Seit dem Jahre 1882 fiel die Zahl der cotes regelmässig von Jahr zu Jahr, so wie sie früher gestiegen war. Sie betrug im Jahre:

1882	14,336.000
1886	14,259.431
1890	14,141.080
1893	14,009.779
1894	13,957.528
1895	13,936.080
1896	13,885.710

Es ist unzweifelhaft, dass mit der Zahl der cotes auch die Zahl der Grundeigenthümer fiel. Wie bereits erwähnt wurde, nimmt die officielle französische Statistik seit 1879 an, dass je 100 cotes sich auf durchschnittlich 59·4 Eigenthümer vertheilen, und zwar dies infolge des Umstandes, dass viele Personen Grundeigenthum in mehreren Gemeinden besitzen, also mehrere cotes für sie geführt werden. Angesichts des Rückganges der Zahl der cotes und der Zahl der Grundeigenthümer scheint Foville's These von der zunehmenden Diffusion des Grundbesitzes auf die letzten zwei Jahrzehnte nicht mehr anwendbar zu sein. Foville selbst hatte den Umschwung schon in den Jahren 1882—1884 bemerkt und ihn mit Recht auf die hereingebrochene landwirthschaftliche Krise zurückgeführt. Dass diese Krise um 1882 herum begann, äussert sich auf verschiedene Weise: Die Bodenpreise stiegen constant bis 1882; von 1882 auf 1892 fielen sie durchwegs. Die Pachtzinse fielen ebenfalls seit 1882, wenn auch nicht so stark wie die Bodenpreise, eine Thatsache, die sich wohl durch die Concurrenz der Pächter erklärt. Die Löhne der Landarbeiter waren von 1862 bis 1882 gestiegen, sie fielen von 1882 auf 1892 — wie aus den beiden in diesen Jahren abgehaltenen landwirthschaftlichen Enquêten ersichtlich ist —, offenbar einfach infolge des Umstandes, dass die landwirthschaftlichen Unternehmer einen höheren Lohn nicht mehr concedieren konnten, trotzdem das Arbeitsangebot infolge der Auswanderung vom Lande in die Städte gefallen war. Aber bei Erscheinungen, die nunmehr schon fast 2 Jahrzehnte andauern und das Bild regelmässiger Entwicklung geben, ist es da noch erlaubt von einer Krise zu sprechen, oder handelt es sich um eine Entwickelungsphase, die nur in ihrem unerwarteten Beginne insbesonders in den Augen der direct Betroffenen den Charakter einer Krise annahm?

Allerdings: die Zahl der gerichtlichen Zwangsversteigerungen von Immobilien fiel seit 1889 (von 19.153 im Jahre 1889 auf 14.027 im Jahre 1894). Hat die Krise ihren ursprünglichen acuten Charakter bereits eingebüsst, oder hat eine Art Anpassung an eine neue wirthschaftliche Entwickelungsstufe stattgefunden?

Digitized by Google

Nachdem wir die Verminderung der Zahl der Grundeigenthümer seit 1882 festgestellt haben, handelt es sich nun darum, zu untersuchen, in welcher Kategorie des Grundbesitzes sich dieser Umschwung vor allem vollzogen hat.

Seit dem Jahre 1884 hat eine Aufnahme und Classificierung der cotes nach ihrem Flächenausmasse nicht mehr stattgefunden. Wohl hat seit 1858 noch einmal, und zwar im Jahre 1894 eine Classification der cotes nach der Höhe der Steuerleistungen stattgefunden; aber da sich diese Classification des Jahres 1894 nur auf die nicht behausten Grundstücke erstreckte, lassen sich ihre Ergebnisse nicht leicht mit jenen der Classificationen der Jahre 1826, 1835, 1842 und 1858, welche die Gesammtheit der cotes umfassten, in Vergleich bringen. Wir müssen uns daher in erster Linie an die Ergebnisse der alle 10 Jahre vom französischen Ackerbauministerium veranstalteten landwirthschaftlichen Enquêten halten und speciell die Ergebnisse der 1882er Enquête mit jenen aus dem Jahre 1892 vergleichen.

Nach der 1882er landwirthschaftlichen Enquête gab es damals 4,835.246 Eigenthümer landwirthschaftlichen Bodens; aber die 1892er Enquête bezeichnete diesen Versuch einer directen Aufnahme der Zahl der Eigenthümer des landwirthschaftlichen Bodens als missglückt und begnügte sich damit, die Zahl der in der Landwirthschaft thätigen Grundeigenthümer, der proprietaires cultivateurs, mit 3,387.245 festzustellen. Die 1882er Enquête hatte 3,525.342 proprietaires cultivateurs gefunden. Die 1892er Enquête ergab also gegenüber der 1882er Enquête eine Verringerung der Zahl der selbstthätigen Grundbesitzer um 138.097. Auf eine Abnahme der Zahl der Grundbesitzer hat uns bereits die Abnahme der Gesammtsumme der cotes vorbereitet.

Merkwürdig ist allerdings, dass die Zahl der proprietaires cultivateurs, der selbstthätigen Grundbesitzer, um 800.000 geringer ist als die Zahl der Betriebe, die von ihren Eigenthümern selbst geleitet werden; man würde erwarten, dass diese beiden Zahlen übereinstimmen oder doch nur eine Differenz aufweisen, welche die Zahl der selbstthätigen Grundbesitzer angibt, welche mehr als einen Betrieb leiten. Die Differenz von 800.000 lässt sich auf diese Weise nicht erklären; man muss denn annehmen, dass die Enquête die Zahl der selbstthätigen Eigenthümer zu gering angibt.

Wir wollen vor allem sehen, in welcher Kategorie der selbstthätigen Grundbesitzer sich eine Abnahme der Zahl derselben zeigt. Die Enquêten classificieren die landwirthschaftliche Bevölkerung nach den landwirthschaftlichen Betriebssystemen. Die Zahl der Grundbesitzer, welche ausschliesslich nur von der Bewirthschaftung ihres Grundes leben, ist von 1882 auf 1892 von 2,150.696 auf 2,199.220 gestiegen: ein kleiner Zuwachs von circa 50.000, der sich gewiss auf den mittleren Grundbesitz bezieht. Die Zahl der Grundbesitzer, die zugleich Taglöhner oder Pächter oder

Digitized by Google

Theilbauern (metayers) sind, ist in den in Frage stehenden 10 Jahren von 1,374.646 auf 1,188.025, also um 186.621 gefallen. Diese Leute besassen doch offenbar ganz kleinen Grundbesitz. Die Verminderung der Gesammtzahl der selbstthätigen Grundeigenthümer seit 1882 ergab sich demnach aus der Verminderung der Zahl der kleinen Grundbesitzer. Die Auswanderung einer bedeutenden Zahl kleiner Grundbesitzer in die Städte konnte durch die langsame Zunahme des mittleren Besitzes nicht wettgemacht werden.

Wie hat sich jedoch die Zahl der landwirthschaftlich nicht selbstthätigen Grundeigenthümer verändert? Die Enquêten geben uns hierüber keine Auskunft, aber die Abnahme der Zahl der cotes lässt wohl nur annehmen, dass sich auch in ihren Reihen eine gewisse Concentration vollzogen hat.

Die bei Vergleichung der 1882er und 1892er Enquête gefundenen Entwickelungsrichtungen finden wir übrigens bereits bei Vergleichung der 1862er und 1882er Enquête.

Auch bereits zwischen 1862 und 1882 war die Zahl der kleinen Grundbesitzer, die zugleich Landarbeiter oder Pächter sind, von 1,987.816 auf 1,374.646 gefallen. Die Zahl jener hingegen, die nur eigenen Grundbesitz bewirthschafteten, war von 1862 auf 1882 von 1,812.573 auf 2,150.696 gestiegen. Also bereits vor 1882 hatte — die Angaben der beiden Enquêten als richtig angenommen — der landwirthschaftliche Grundbesitz nicht in der Kategorie des kleinen Grundbesitzes, sondern in jener des mittleren, bäuerlichen Grundbesitzes zum Wachsen der Gesammtzahl der cotes beigetragen. Foville behandelt die französischen landwirthschaftlichen Enquêten mit sehr wenig Respect; die Resultate der 1882er (und natürlich 1892er) Enquête kannte er übrigens noch nicht, die Ergebnisse der 1881er Volkszählung hält er für nicht verlässlich, die Statistik der Immobiliarverkäufe könne nicht viel ausweisen. Alle diese Hilfsmittel sind seit dem Erscheinen des Foville'schen Buches mit erhöhten Garantien für ihre Verlässlichkeit ausgestattet worden; so die 1892er landwirthschaftliche Enquête und die Volkszählung des Jahres 1896. Da es in Frankreich keine eigentliche Grundeigenthumsstatistik gibt, ist es nöthig, alle verfügbaren Quellen, natürlich mit Berücksichtigung des Werthes, den sie verdienen, zu verwenden, um durch ihre Combinierung und gegenseitige Controlierung ein möglichst verlässliches Bild zu gewinnen.

Die ausschliessliche Verwendung von Daten aus nur einer Quelle ist insbesonders nicht rathsam, wenn die Methode ihrer Verarbeitung durchaus nicht über allen Zweifel erhaben ist. Dies muss aber von Foville's Methode zugegeben werden.

Der Bericht der 1892er landwirthschaftlichen Enquête sagt zum Beispiel, „dass es unmöglich sei, aus der Zahl der cotes foncières verlässliche Angaben über die Vertheilung des Eigenthums abzuleiten" und weiter, „dass, was die Zahl der Eigenthümer betreffe, nicht die Rede

Digitized by Google

davon sein konnte, sie mit Hilfe der Zahl der cotes foncières zu bekommen". Man könnte freilich die Relation zwischen der Zahl der cotes und der Zahl der Eigenthümer — durch eine directe Zählung auch dieser letzteren — einmal feststellen, aber ist diese Relation unwandelbar? Die Zählung der Steuereinheiten gibt uns auch keinen Aufschluss über die sehr belangreichen Miteigenthumsverhältnisse. Es gibt keine directe Beziehung zwischen der Höhe der Steuerleistung, die sich eben in der cote ausdrückt, und der Grösse des Eigenthums.

Die landwirthschaftlichen Enquêten können zur Ermittlung der Besitzvertheilung in den letzten Jahrzehnten insoferne herangezogen werden, als sie die landwirthschaftlich thätige Bevölkerung auch in der Richtung classificieren, ob sie Grundeigenthum besitzt oder nicht und ob sie von der ausschliesslichen Bewirthschaftung ihres Besitzes lebt oder nicht.

Freilich die 1862er und 1882er Enquête haben nicht jene Verlässlichkeit, welche der 1892er Enquête zukommt. Aber was findet man, wenn man versuchsweise diese zwei Enquêten vergleicht und 187.000 ländliche Grundeigenthümer in Abzug bringt, die Frankreich im Jahre 1871 verloren gingen? Man findet, dass die Zahl der Eigenthümer landwirthschaftlichen Bodens während dieser 20 Jahre (1862—1882) um 218.269, also um 4·31 Percente abnahm, während die landwirthschaftliche Bevölkerung in derselben Zeit um 3·31 Percente abnahm. Allerdings nahm die Zahl der selbstwirthschaftenden Grundeigenthümer viel weniger ab, als jene der nicht selbstbewirthschaftenden; ja sie nahm weniger ab, als die Zahl der gesammten landwirthschaftlichen Bevölkerung.

Diese in den Enquêten verzeichnete Abnahme der Zahl der Grundbesitzer stimmt mit der Ansicht Foville's nicht überein. Die 1862er und 1882er Enquête können uns nicht bestimmen, bereits für jene Zeit eine Concentration des ländlichen Grundbesitzes anzunehmen. Aber wenn diese beiden Enquêten eine Zunahme der Eigenthümer, die nur von der Bewirthschaftung ihres eigenen landwirthschaftlichen Besitzes leben, von 1,802.358 auf 2,132.730 angeben — wo sie doch die Zahl der Grundeigenthümer im allgemeinen fallen lassen —, so ist dies wohl auch für jene Zeit (1862—1882) ein unbestreitbarer Hinweis auf ein Wachsthum des mittelgrossen, vor allem bäuerlichen Grundbesitzes.

Das Bild, das uns Foville von der Entwickelung der Grundbesitzvertheilung bis zum Beginn der Krise aufstellt, lässt sich kurz charakterisieren. Foville behauptet Unveränderlichkeit des mittelgrossen Grundbesitzes und Vermehrung des kleinen auf Kosten des collectiven Grossgrundbesitzes. Dieses Bild muss insoferne ergänzt werden, als im Verlaufe des ganzen Jahrhundertes der mittlere, vor allem der bäuerliche Grundbesitz — ohne gesetzlichen Schutz durch Anerben- oder Höferecht, sondern bei herrschender wirthschaftlicher Freiheit — sich langsam ausbreitete und an Terrain gewann. Hat seit dem Beginne der Krise um 1882 eine Verringerung der Zahl der Grundeigenthümer stattgefunden,

Digitized by Google

so hat auch in dieser letzten Zeit der mittlere bäuerliche Grundbesitz nicht aufgehört, sich langsam auszubreiten, während die kleinen Parcellenbesitze, die vor der Krise wie Pilze aus dem Boden geschossen waren, nunmehr decimiert wurden.

Professor Brentano (München) stützt sich in seiner Arbeit über die französische Landwirthschaft sehr häufig auf Foville, um nachzuweisen, dass das gleiche Erbrecht und die Freitheilbarkeit des Bodens sowohl auf die Besitzvertheilung als auf die Production Frankreichs einen günstigen Einfluss genommen haben. Aber was die Besitzvertheilung betrifft, geht Professor L. Brentano auch nicht über Foville hinaus, und es entgeht ihm der seit circa zwei Decennien in der Entwickelung der Besitzvertheilung eingetretene Umschwung. Die Erscheinungen der letzten zwei Decennien können übrigens nur die Ansicht Professor Brentano's unterstützen, dass das gleiche Erbrecht eine zu weit gehende Zersplitterung des Bodenbesitzes nicht zur Folge haben muss.

III.

Vertheilung der Grundbesitz- und Betriebskategorien.

Wir haben bisher die Entwickelung der Eigenthumsvertheilung verfolgt und hiebei mit einer gewissen Selbstüberwindung von der Frage der Vertheilung der Betriebskategorien abgesehen. Diese beiden Probleme greifen so oft ineinander, dass man es sehr oft unterliess, sie gehörig auseinander zu halten.

Aber es ist doch unleugbar, dass uns die Existenz z. B. eines grossen Grundbesitzes noch nicht darüber aufklärt, ob hier ein Grossbetrieb oder eine Reihe von Kleinbetrieben vorliegt. Man denke nur an die Latifundien Irlands mit ihren Zwergbetrieben. In Frankreich ist es wieder sehr häufig, dass ein Pächter Grund und Boden mehrerer Grundeigenthümer zu einem Betriebe vereinigt: ein Grundeigenthümer kann 10 Pächter, ein Pächter 10 Grundeigenthümer haben. Die Frage der Vertheilung des Grundeigenthums fällt in das Problem der Vermögensvertheilung, die Frage der Vertheilung der landwirthschaftlichen Betriebskategorien in das Problem der Productionsorganisation.

Die volkswirthschaftspolitische Frage, die uns vielleicht nur zu sehr bei Untersuchungen der landwirthschaftlichen Eigenthums- und Betriebsverhältnisse vorschwebt, ist die Frage, bei welcher Bodenvertheilung und Betriebsart der intensivste Betrieb und die grösste Production möglich ist, — und für diese Frage kommt wohl in erster Linie die Vertheilung der Betriebsarten in Betracht; die Art der Eigenthumsvertheilung erst in zweiter Linie, insoferne sie nämlich das Vorhandensein bestimmter Betriebskategorien bedingt oder doch begünstigt; so wie anderseits gewisse wirthschaftlich überlegene Betriebskategorien die Eigenthumsvertheilung beein-

Digitized by Google

flussen, und zwar im Sinne jener Gestaltung beeinflussen, welche diesen Betriebskategorien die günstigste ist.

Die Frage, welche Factoren die Entwickelung der Grundbesitzvertheilung in Frankreich beeinflusst haben können, ist eine sehr complexe. Soeben haben wir auf die Bedeutung der Betriebsorganisation in dieser Hinsicht hingewiesen. Wäre der Grossbetrieb in der Landwirthschaft wirklich dem Kleinbetrieb ganz allgemein überlegen, so hätte gewiss der Grossgrundbesitz sich überall auf Kosten des kleineren Besitzes vermehrt, da er ja doch den Grossbetrieb leichter realisiert als die kleineren Besitze, selbst bei vielseitiger genossenschaftlicher Vereinigung. Auch ist ja Frankreich kein landwirthschaftliches Exportland; in einem solchen allerdings scheint der landwirthschaftliche Grossbetrieb sich sehr zu bewähren.

Wäre anderseits der Parcellenbetrieb allgemein der intensivste — wie Foville anzunehmen scheint —, so hätte wahrscheinlich nicht blos die Zersplitterung der grossen Grundcomplexe in kleine Pachtbetriebe allgemein stattgefunden, sondern es hätte sich wahrscheinlich auch der kleine Parcellenbesitz infolge seiner unanfechtbaren Concurrenzfähigkeit vermehrt. Diese letzte Thatsache lässt sich wirklich für die Umgebungen der grossen Städte feststellen, wo sich die sehr intensive Cultur mit Garten- und Gemüsebau einbürgerte.

Sehr bestritten wird, wie bereits anfangs erwähnt, die Frage, welchen Einfluss das französische Erbrecht auf die Grundbesitzvertheilung ausübte.

Der bekannte französische Nationalökonom Prof. Charles Gide sagt in der letzten von 1901 datierten Auflage seiner Volkswirthschaftslehre Folgendes über die Folgen des französischen Erbrechtes: „Unglücklicherweise ist es nicht blos der Grossgrundbesitz, den die Erbtheilungen ohne Erbarmen zerstückeln; es ist auch der kleine Grundbesitz, und hier schreitet die Zerstückelung der Verlassenschaften viel weiter vor, als mit den Interessen einer guten Production vereinbarlich ist. Die französische Erbfolgeordnung verstösst gegen die Interessen der Landwirtschaft, ohne sich auf das Interesse der Demokratie berufen zu können. Sie verfehlt ihren Zweck, denn die kleinen im Erbgange befindlichen Grundbesitze werden oft, um die Erbtheilung nicht durchführen zu müssen, viel unter ihrem Werthe verkauft und von den grossen Grundbesitzern angekauft."

Dieser Ansicht Gide's gegenüber verweise ich auf folgende Worte Prof. Brentano's: „Die Erfahrung hat gezeigt, dass, wenn das gleiche Erbrecht zunächst zur Verkleinerung der Besitzthümer führt, die damit verbundene freie Veräusserlichkeit der Grundstücke und Steigerung des Fleisses und der Sparsamkeit der ländlichen Bevölkerung zur fortwährenden Neubildung, Wiedervereinigung und Concentration von Bauerngütern führen."

Dass das französische Erbrecht in mancher Beziehung reformbedürftig ist, ist ziemlich allgemein anerkannt. Um gleich bei Prof. Brentano zu bleiben, erwähne ich dessen sehr sympathischen Vorschlag einer

Digitized by Google

genossenschaftlichen Organisation der Erben zur weiteren Fortführung des ererbten einheitlichen Betriebes, eines genossenschaftlichen Betriebes auf Grundlage der Blutsverwandtschaft, wie etwas ähnliches auf gewerblichem Gebiete oft den deutschen „Gesellschaften mit beschränkter Haftung" zugrunde liegt, — an deren Einführung man ja auch in Oesterreich denkt.

Die französischen Reformvorschläge bezwecken in erster Linie die Ausbildung des Institutes des Ausgedinges, welches ja in der Mehrzahl der Fälle die Erbfolge ersetzt, während jetzt das Ausgedinge der Erbfolge gleichgestellt ist und ebenfalls das Verlangen nach Naturaltheilung berechtigt. Anderseits soll nach dem Projecte des Herrn von Mun, des Führers der französischen katholischen Socialpolitiker, aus dem Jahre 1889, der in der Naturaltheilung liegende Parcellierungszwang durch Abänderung des § 832 Code civil gemildert werden. Nach dieser Abänderung sollen die Erbportionen der einzelnen Miterben nicht mehr aus gleichen Theilen aller verschiedenen Gattungen der Verlassenschaftsobjecte bestehen müssen, sondern können auch homogen gebildet werden.

Es ist unleugbar, dass auch solche Gesetzesreformen, die wie die eben erwähnten in keiner Weise eine Gebundenheit des Grundbesitzes wiederherstellen wollen, doch auf die Besitzvertheilung von Einfluss sein können.

Wenn jedoch französische Gesetze erschwerende Bedingungen für den Verkauf von Realitäten aufstellen, die einem Minderjährigen oder einer juristischen Person oder zu einer Mitgift gehören, so ist die Beweglichkeit des Grundbesitzes in bedauerlicher Weise eingeschränkt. Das Eigenthum wird so oft an Rechtssubjecte gebunden, die mangels der Fähigkeit zum Eigenbetriebe zum Pachtbetriebe greifen müssen.

Das Gesetz begnügt sich jedoch in diesen Fällen nicht damit, in die Grundbesitzvertheilung störend einzugreifen, es degradiert selbst das Pachtverhältnis, zu dem es zwingt, indem es den Verwaltern der fraglichen Güter, also den Vormündern, Ehegatten etc. verbietet, längere Pachtverträge abzuschliessen.

Schliesslich verursachen die gerichtlichen Verkäufe, die für Immobilien von Minderjährigen und von Personen, die unter Curatel stehen, obligatorisch sind, so hohe Gerichtskosten, dass bei kleineren Realitäten geradezu eine Confiscation des Werthes eintritt; solche Verhältnisse erschweren natürlich die Circulation der Güter.

In zahlreichen Ländern rief die Gesetzgebung in bewusster Reaction gegen die bisherige Mobilisierung des Grundeigenthums Massregeln ins Leben, sei es um eine gewisse Kategorie von Grundbesitz zu schaffen (z. B. in Preussen Rentengüter), sei es um eine gewisse Kategorie von Grundbesitz zu erhalten (denken wir an die in vielen Ländern zulässigen Fideicommisse, an die preussischen Rentengüter, an Anerben- und Höferecht, an die homestead exemption-Gesetzgebung etc.).

Digitized by Google

Frankreich hat nichts dergleichen. Es hat Gesetzentwürfe, die bereits anfangs erwähnt wurden; aber so verlockend es wäre, des näheren auf sie einzugehen, da sie ja offen den Zweck verfolgen, die Grundbesitzverhältnisse zu beeinflussen, so glaube ich doch hiezu nicht berechtigt zu sein. Erlangen diese Gesetzesentwürfe je Gesetzeskraft, so wird ihre Wirkung sich erst nach Jahren äussern.

Nichtsdestoweniger sei hier auf einen charakteristischen Unterschied verwiesen, der diese Gesetzesvorschläge von den deutschen Gesetzen, vom österreichischen Gesetze über Höfe, vom englischen Gesetze über small-holdings unterscheidet. Diese Gesetze, die deutschen Gesetze vor allem, wollen den mittleren bäuerlichen Grundbesitz begünstigen, die französischen Gesetzesvorschläge den kleinen Grundbesitz.

Der Entwurf Siegfried soll für Grundbesitz unter 5 Hektar, der nicht mehr als 5000 Francs werth sein darf, gelten, der Entwurf Lemire für Grundbesitz von höchstens 8000 Francs Werth. Dieser charakteristische Zug der französischen Auffassung von der wünschenswerthesten Grundbesitzvertheilung beherrscht, wie bereits betont wurde, schon die Ausführungen Foville's; diese wieder haben das ihrige zur Befestigung dieser Auffassung beigetragen, denn das immer wieder citierte Buch Foville's gehört wohl zu jenen, welche die Ansichten über die Grundbesitzvertheilung in Frankreich am meisten beeinflusst haben. Freilich würde Foville als Liberaler gesetzliche Eingriffe selbst zu Gunsten des kleinen Grundbesitzes nicht befürworten. — Wenn man als Factoren, die in erster Linie die Entwickelung der Grundbesitzvertheilung beeinflussten, die Betriebsorganisation und die Erbfolgeordnung anführt, so ist diese Aufzählung wohl eine sehr unvollständige.

Die Bodengestaltung und Besiedelung des Gebietes, die Dichtigkeit und Beschäftigungsweise seiner Bewohner, die im Gebiete herrschenden Rechtsübungen verbunden mit historisch-politischen Thatsachen sind vielmehr die grundlegenden, für die Grundbesitzvertheilung massgebenden Factoren; allerdings in der Betriebsorganisation und Erbfolgeordnung finden sie ein hervorragendes Instrument zur directen Einflussnahme auf die Entwickelung der Besitzvertheilung. Erwähnen könnte man auch die fiscalischen Lasten, die Grundsteuer, die Immobiliarübertragungsgebüren u. a.; sie treffen die verschiedenen Kategorien von Grundbesitz ungleich schwer; dies wirkt zurück auf die Proportion, in welcher sich diese Kategorien zu einander befinden. Es wäre ferner die Wirkung der Schutzzölle zu prüfen, schliesslich die Frage des Credites.

Es ist ja wohl klar, dass jener Grundbesitz am besten daran sein wird, der sich den besten Credit zu verschaffen weiss.

Anderseits wäre die Höhe der Verschuldung innerhalb der einzelnen Grundbesitzkategorien zu vergleichen; neben den nominellen Eigenthümern des Bodens kommen die virtuell am Boden Berechtigten, insbesondere die Hypothekenbesitzer, in Betracht. Aber die Hypothekarverschuldung

Digitized by Google

Frankreichs ist im Vergleiche zu anderen Ländern keine grosse; sie macht höchstens 10—12 Percente des Bodenwerthes aus und steigt nicht.

Wenn Kautsky die Concentration des Grundeigenthums auch mit dem Hinweise darauf beweisen will, dass die Hypothekarverschuldung der Landeigenthümer wachse und die Hypothekenschulden sich in den Händen einiger Banken, Sparcassen etc. concentrieren, so fehlt dieser Behauptung, was Frankreich anlangt, die thatsächliche Grundlage. Die Zukunft des französischen landwirthschaftlichen Credites beruht auf den gegenseitigen Personalcreditvereinen, welche zu Gunsten der kleineren Grundbesitzer den Vortheil ausgleichen werden, den die grösseren Besitzer auf dem Gebiete des Hypothekarcredites haben (vgl. die neuere französische Gesetzgebung zu Gunsten der Sociétés de credit agricole mutuel, Gesetz vom 5. November 1894, Gesetz vom 31. März 1899 (loi Meline), das sogar die Banque de France zu diesem Zwecke heranzieht, und auch Gesetz vom 18. Juli 1898, den landwirthschaftlichen Mobiliar-(Lombard-) Credit betreffend).

Der Credit wird die landwirthschaftliche Bevölkerung Frankreichs nicht in Abhängigkeit vom beweglichen Capital bringen; dieses ist in Frankreich nicht imstande, der Landwirthschaft jenen Tribut aufzuerlegen, den es in anderen Ländern infolge seines virtuellen Mitbesitzes am Grund und Boden in steigendem Masse von der landwirthschaftlichen Bevölkerung bezieht.

Uebrigens müssen wir, wenn wir die Grundbesitzvertheilung in Frankreich und die Factoren, die sie beeinflussten, untersuchen, uns die Thatsache vor Augen halten, dass die grosse Zunahme der Zahl der Grundeigenthümer im Laufe dieses Jahrhundertes theilweise durch eine grosse Vermehrung des Anbaues verursacht wurde. Ein sehr guter französischer Wirthschaftshistoriker, der Vicomte d'Avenel, sagt: „Trotz der Zunahme der Zahl der Eigenthümer hat eine merkliche Verkleinerung der Besitzthümer nicht stattgefunden. Ein ungeheures Gebiet von Oed- und Unland, von Weide- und Waldland wurde vom individuellen Eigenthume zerschlagen (citiert bei Brentano).

Die Frage der Grundbesitzvertheilung ist in erster Linie eine Frage der Vermögensvertheilung, die insbesonders anlässlich der collectivistischen Theorie von der fortschreitenden Vermögensconcentration anziehend wird.

Die Thatsachen der französischen Statistik sprechen nicht im Sinne der These von der Vermögensconcentration, die schliesslich zur Expropriation weniger Usurpatoren durch die Masse des Volkes führen soll.

Bis 1882 war die Zahl der Grundeigenthümer constant gestiegen. Seit 1882 war sie unbedeutend gefallen. Aber wenn Karl Marx im Jahre 1848 prophezeit hatte, dass es in absehbarer Zeit nur einige Grossgrundbesitzer geben werde, die sich um die Landwirthschaft nicht bekümmern würden, und die Menge besitzloser Landarbeiter, so war die

Digitized by Google

Entwickelung Frankreichs auch nach 1882 nicht in Uebereinstimmung mit dieser Prophezeiung. Denn selbst von 1882 auf 1892 stieg die Zahl der nur von der Bewirthschaftung ihres eigenen Grundstückes lebenden Personen, also der wahren Bauern, des landwirthschaftlichen Mittelstandes, während die Gesammtsumme der agricolen Bevölkerung fiel.

Während im Jahre 1862 noch von der landwirthschaftlich thätigen Bevölkerung 56 Percente Lohnarbeiter waren und nur 44 Percente für eigene Rechnung thätige Personen, gab es im Jahre 1892 nur 45·9 Percente Lohnarbeiter und die Zahl der landwirthschaftlichen Unternehmer übertraf die Zahl der landwirthschaftlich gegen Entlohnung thätigen Personen um 546.443.

Wenn von 1882 auf 1892 die Zahl der für fremde Rechnung arbeitenden Personen allgemein gefallen war, so waren es vor allem die Taglöhner und die Classe der Knechte und Mägde, die rapid abnahmen, während hingegen die Zahl der Pächter, die in Frankreich gewiss keine proletarische Lebensweise führen, wuchs. Von den im Jahre 1892 in der Landwirthschaft thätigen 6,663.135 waren 3,387.245, also 50·81 Percente Grundeigenthümer, von denen wieder 65 Percente ausschliesslich von der Bewirthschaftung ihres Grundes leben konnten.

Die französischen Socialisten stellten denn auch in letzter Zeit die „neocollectivistische" These auf, die Vergesellschaftung sei nur für jenes Capital, jene Productionsmittel anzustreben, welche nicht ohnehin im Besitze der Arbeiterclasse seien. Der kleine Grundbesitz sei im Besitze der arbeitenden Bauern zu belassen. Die grossen landwirthschaftlichen Domänen allerdings, die seien zu confiscieren und nicht an Individuen oder Familien, sondern an landwirthschaftliche Productivgenossenschaften aufzutheilen, ebenso eventuell die Gemeindegüter.

Die Verstaatlichung von Grund und Boden wird wohl nicht mehr ernstlich beantragt. Doch haben noch in letzter Zeit Nichtsocialisten, Professor Gide und Professor Walras, Hypothesen über die Möglichkeit der entgeltlichen Verstaatlichung des Bodens aufgestellt. Die originelle Idee Professor Gide's besteht darin, es könnte das Grundeigenthum aus einem zeitlich unbeschränkten in ein zeitlich beschränktes verwandelt werden. Die Entschädigung für diese Umwandlung wäre natürlich eine nicht so unerschwingliche als bei einer unmittelbaren Expropriation. Der Staat würde den Grund und Boden gewissermassen zahlbar per sofort, lieferbar z. B. in 99 Jahren, jedenfalls zu einem recht niedrigen Preise erstehen.

Da es sich bei der Frage der Grundbesitzvertheilung um eine Frage der Vermögensvertheilung handelt, ist die Classificierung der Grundbesitze nach ihrer geometrischen Ausdehnung eine ungenaue und willkürliche. Es ist wohl evident, dass uns die Anzahl Hektare, die ein Grundbesitz umfasst, über seinen Vermögenswerth keinen Aufschluss gibt. Diese Classificierung ist auch stets willkürlich. Die verschiedenen Sta-

Digitized by Google

tistiker und Volkswirthe legen ihren Untersuchungen Grössenkategorien von sehr verschiedener Spannweite zugrunde.

Die Eintheilung der Grundbesitze nach ihrem Ertrage wäre theoretisch exacter, aber wenn man den Katasterangaben nicht traut, so kennt eben leider niemand den Ertrag der einzelnen Grundstücke. Ihre Eigenthümer, besonders die kleinen, die noch zu Dreiviertel in der Naturalwirthschaft leben, kennen ihn am allerwenigsten. Vielleicht ist der Mangel einer Buchführung der grösste Schaden der Landwirthe. Sie wissen nie, welche ihrer Betriebszweige activ, welche passiv sind und halten oft den passivsten Theil ihrer Wirthschaft für den allerwichtigsten. Der mehr ethische und psychologische Charakter der modernen volkswirthschaftlichen Theorie hat eine Eintheilung des Grund und Bodens nahe gelegt, die ihr Kriterium nicht in den Sachen, sondern in den Menschen sucht: das Eigenthum wird eingetheilt nach der Lebenshaltung, die es den Eigenthümern gewährt.

Schon das Agrarprogramm der französischen Socialisten, aufgestellt am Congress von Marseille im Jahre 1892, nähert sich diesem Standpunkte. Es sagt: Kleiner Grundbesitz ist jener, den ausschliesslich sein Eigenthümer mit seiner Familie bebaue, mittlerer Besitz jener, den der Eigenthümer mit fremden Hilfskräften bebaue, schliesslich grosser jener, der verpachtet oder in Theilbau gegeben sei. Diese Eintheilung führt zu grossen Inconsequenzen und scheint Eigenthumskategorien mit Betriebskategorien zu vermengen. René Henry charakterisiert als den Typus des kleinen Grundbesitzes jenen Besitz, dessen Ertrag eben hinreiche, den Eigenthümer und seine Familie zu ernähren. An diese Definition knüpft Professor Souchon an; Grossgrundbesitz ist jener, der fremder entlohnter Hilfskräfte bedarf, mittlerer Besitz jener, der seinen Eigenthümer und dessen mitarbeitende Familie ernährt, Kleinbesitz jener, der seinen Eigenthümer zwingt, noch anderswo Einkommen, Arbeitsverdienst zu suchen.

Diese Eintheilung ist sehr einfach und wahrhaft sociologisch.

Aber kann man sie direct gewinnen? Kaum. Der Weg zu ihr führt über bekannte Pfade, dornenreiche Pfade, aber wir kennen keine besseren. Die Grössenverhältnisse des Grundbesitzes, seine absoluten Ertragsverhältnisse, schliesslich auch seine Betriebsverhältnisse müssen zuerst bekannt sein, um auf positiver Basis zu einer sociologischen Betrachtung der Grundeigenthumsverhältnisse zu gelangen. So werden denn auch Werke, wie jenes Foville's, stets lehrreich bleiben.

Die Grundbesitzvertheilung geht in ihrer Entwickelung ihre eigenen Wege, die nicht nothwendig jene sind, auf welchen die Vertheilung der Betriebskategorien fortschreitet.

Die Vertheilung der Betriebskategorien hat vielleicht für die Agrarfrage nicht jene capitale Bedeutung, die man ihr schon mit Rücksicht auf ihre umfangreiche literarische Behandlung zuschreiben möchte.

Digitized by Google

Wenn Kautsky die Ueberlegenheit des Grossbetriebes nachzuweisen sucht, Foville u. A. den Kleinbetrieb, Dritte, z. B. der citierte Professor Souchon, den mittleren Betrieb als den tüchtigsten hinstellen, so dürfen wir doch nicht übersehen, dass bei den verschiedenen natürlichen Voraussetzungen und verschiedenen wirthschaftlichen und socialen Verhältnissen alle Betriebsarten unter bestimmten Umständen ihre Berechtigung haben und über keine derselben ein Todesurtheil ausgesprochen werden kann.

Jedenfalls jedoch kommt der Grundeigenthumsvertheilung in verschiedenen Richtungen eine Bedeutung für das wirthschaftliche und überhaupt sociale Leben eines Volkes zu, welche gross genug ist, eine Untersuchung der Grundeigenthumsvertheilung zu rechtfertigen, auch wenn aus derselben nichts für die Bewerthung der verschiedenen Betriebsformen gewonnen würde.

Wie erwähnt, aus den Eigenthumskategorien ist kein directer Schluss auf Betriebsformen möglich.

Nur im mittelgrossen Grundbesitze, im eigentlichen bäuerlichen Grundbesitze, werden sich Betrieb und Besitz in der Regel decken; die Ausbreitung des mittleren Besitzes wird auch in der Regel eine Ausbreitung mittlerer Betriebsformen zur Folge haben.

Die Genossenschaftsbewegung, die gerade in den Kreisen der mittleren Grundbesitzer die grössten Erfolge aufzuweisen hat, vereinigt deren Betriebe in verschiedenen einzelnen Richtungen (Einkauf, Verkauf etc.), um ihnen die Vortheile des Grossbetriebes zu verschaffen, so dass schliesslich auch hier die Einheit von Besitz und Betrieb verloren geht.

Welchem Betriebssysteme der Grossgrundbesitz am günstigsten ist, kann ebenfalls nicht allgemein entschieden werden. Dass er in einem Lande zum Pachtsysteme, eventuell zum Theilbaue führt, in anderen zu grossen Eigenbetrieben, wird durch eine Reihe selbständiger wirthschaftlicher und socialer Factoren bestimmt.

Dasselbe gilt vom Parcellenbesitz, der natürlich intensivem Kleinbetriebe sehr günstig ist, aber auch von Pächtern zu grösseren Betrieben zusammengefasst werden kann.

Wenn nun auch ein directer Einfluss der Grundeigenthumsvertheilung auf die Betriebsorganisation und hiemit auf die Productionsweise nicht überall nachweisbar ist, so ist der indirecte Einfluss der Bodenbesitzvertheilung, der sich durch das Mittel der Bodenpreise geltend macht, umso nachhaltiger. Der Hauptvortheil, den Amerika vor Europa auf dem Weltmarkte voraus hat, liegt nicht in seiner Betriebsorganisation, sondern in seinen niedrigen Bodenpreisen.

Der kleine Grundbesitz, bei dessen Verkaufe eine grössere Concurrenz von Käufern vorhanden ist, begünstigt die Erhöhung der Bodenpreise. Die Erhöhung der Bodenpreise beeinträchtigt aber die Bewegung

Digitized by Google

des Bodens zum besten Wirth, führt zur Verschuldung der Grundkäufer und reduciert ihr auf Arbeit basiertes Einkommen.

Schliesslich ist die Verfolgung der Bodenbesitzvertheilung in einer anderen Richtung noch geeignet, unser Interesse in Anspruch zu nehmen, und was Frankreich betrifft, uns eine gewisse Beruhigung zu gewähren. Die enorme Steigerung der landwirthschaftlichen Production Frankreichs könnte von einer Verschlechterung der Lage der Mehrzahl der an der landwirthschaftlichen Production Betheiligten begleitet sein, wenn durch Concentration des Besitzes ohne entsprechende Verbesserung der Lage der Arbeiterschaft es dahin käme, dass die Vermehrung der Production nur einer abnehmenden Anzahl von Menschen zugute käme. Es ist dies in Frankreich nicht der Fall. Das Wachsen der Production selbst und das Wachsen der Consumtionsfähigkeit der landwirthschaftlichen Bevölkerung (wachsender Fleischconsum!) beweisen die Angemessenheit der französischen Grundbesitzvertheilung. Professor Brentano sagt über diesen Punkt: „Der Zustand der ländlichen Classen in Frankreich, der nach Cobbet, einem englischen Schriftsteller, um 1824, also vor 70 Jahren, dem Zustande der englischen ländlichen Classen überlegen war, ist nach dem Zeugnisse aller modernen Beobachter demselben heute noch mehr überlegen wie damals. Und noch heute ist die Hauptursache der Zustand der Gesellschaft, vor allem das verschiedenartige Erbrecht."

In einer Richtung allerdings — und es ist dies nicht die uninteressanteste — wurde die Bedeutung der Grundbesitzvertheilung stets gewürdigt: nämlich in ihren Folgen für den politischen Zustand der Staaten. Die ganze sociale Structur der Feudalzeit z. B. gründete sich auf die Modalitäten des Bodenbesitzes.

Zahlreiche interessante Schlussfolgerungen werden erst möglich, wenn man nach der Untersuchung der Grundeigenthumsvertheilung auch die Vertheilung der Betriebskategorien studiert hat. Das Studium der Organisation der Betriebe, des langsamen Eindringens des Maschinismus, der Bedeutung der landwirthschaftlichen Lohnarbeit, der Erfolge des landwirthschaftlichen Genossenschaftswesens würde uns unwillkürlich zur Frage der Productivität, der Intensität der grossen und der kleinen Betriebe führen.

Auch erst bei Combinierung der Eigenthumsstatistik mit der Betriebsstatistik wäre es möglich, die vieldiscutierte Frage nach dem Einflusse der Grundbesitzvertheilung und der Betriebskategorienvertheilung auf die Bevölkerungsbewegung, auf die Auswanderung in die Städte und übers Meer und auf die Bevölkerungsvermehrung am flachen Lande gründlicher zu untersuchen.

Doch kann man es gewiss unternehmen, dem Einflusse, den die Grundeigenthumsvertheilung für sich allein auf die Bevölkerungsbewegung ausüben konnte, nachzugehen.

Digitized by Google

Foville hat in dieser Frage die psychologische Einwirkung des sehr kleinen Grundbesitzes überschätzt. Derselbe veranlasst weniger als der grössere Besitz die Kinderzahl einzuschränken, dies ist richtig und entspricht dem allgemeinen Gesetze Bertillon's, wonach die Kinderzahl in Frankreich im verkehrten Verhältnisse zum Besitze steht. Die Departements mit dem kleinsten Grundbesitze haben die grössere Zahl von Heiraten, sie haben, wie Levasseur nachweist, die grösste Zahl von Geburten. Aber dies gilt nur für den Zwergbesitz; sobald der Grundbesitz etwas grösser wird, tritt er als Motiv der freiwilligen Beschränkung der Kinderzahl auf. In den 21 Departements, die am wenigsten Grundbesitzer haben, ist die Zahl der Geburten 28·1, sie ist nur 24·7 in den 30 Departements, wo die Grundbesitzer zahlreicher sind. Hervorragende Schriftsteller zögerten nicht zu behaupten, die grosse Verbreitung des Grundeigenthums in Frankreich sei die Hauptursache der Abnahme der Geburten, während andere Schriftsteller das System der Naturalerbtheilungen dafür verantwortlich machten, da es zur Einschränkung der Kinderzahl zwinge, um die Theilung des Familienbesitzes zu verhüten. So kommen viele Franzosen dazu, von der Einführung des Anerbenrechtes eine stärkere Volkszunahme zu erhoffen; doch liessen sich österreichische Erfahrungen wohl durchaus nicht in diesem Sinne verwerthen.

Es ist, wie erwähnt, richtig, dass der Zwergbesitz kein Motiv der Kinderbeschränkung bildet. Sein Besitzer steht meistens nicht hoch genug auf der socialen Stufenleiter, als dass ihn die Furcht, seine Kinder könnten auf eine tiefere Stufe herabsinken, von deren Erzeugung abhielte. Der Zwergbesitz bedeutet oft nur die Ersparnis weniger Jahre; jedes der Kinder wird ja eventuell einen gleich grossen Besitz in wenigen Jahren sich erarbeiten können.

Aber im Gegensatze zur Ansicht Foville's steht die Thatsache, dass der sehr kleine Grundbesitz von der Auswanderung nicht abhält.

Zwischen 1882 und 1892 hat infolge Auswanderung in die Städte die Entvölkerung des flachen Landes in jenen Theilen Frankreichs die grössten Fortschritte gemacht, wo der Grundbesitz am meisten zersplittert war. Die Zahl jener kleinsten Grundbesitzer, die zugleich Taglöhner oder Pächter oder Metayers waren, fiel nach den Enquêten in ganz Frankreich von 1862 auf 1882 von 1,987.816 auf 1,374.646 und von 1882 auf 1892 von 1,374.646 auf 1,188.025. Der Erlös des kleinen Grundstückes gab vielfach erst den Muth, die Uebersiedlung in die Stadt zu wagen.

Die absolute Abnahme der landwirthschaftlichen Bevölkerung Frankreichs (von 26,753.743 im Jahre 1846 auf 24,031.900 im Jahre 1891, während sich die städtische Bevölkerung während dieses Zeitraumes beinahe verdoppelt hat) kann insbesonders, da sie, wie eben erwähnt, in der Gruppe der kleinen Grundbesitzer stark zum Ausdrucke kam, die Entwickelung der Grundeigenthumsvertheilung direct in der Richtung einer fortschreitenden Concentration derselben (namentlich seit 1882) beeinflusst

Digitized by Google

haben. Uebrigens wird die absolute Abnahme der landwirthschaftlichen Bevölkerung in den letzten Jahren eine immer schwächere; sie trifft mit bedeutend geringerem Percentsatze die landwirthschaftlich thätigen Männer als deren Familien (3·14 Percente zu 7·33 Percenten).

Das Gesammtresultat der Betrachtung der französischen Grundbesitzvertheilung im Laufe des XIX. Jahrhundertes ist vor allem ein gewissermassen negatives.

Wir sehen, dass ein Land der wirthschaftlichen Freiheit die etwas aprioristischen Theorien einerseits von der seit Beginn der capitalistischen Aera angeblich fortschreitenden Concentration des Grundeigenthumes und dem Verschwinden des ländlichen Mittelstandes (Karl Marx, Kautsky und andere Collectivisten) widerlegt, anderseits auch nicht in überzeugender Weise die Theorie von der progressiven Zerstückelung des Bodens unterstützt. Allerdings ist dies ein Land mit sehr geringer allgemeiner Volksvermehrung und mit einer agricolen Bevölkerung, welche absolut an Zahl abnimmt.

Der Zeitraum eines Jahrhundertes ist in der menschlichen Geschichte ein recht kurzer. Auch müssen wir bedenken, dass die Gesammtheit jener neuen Factoren, die wir mit dem Worte Capitalismus zusammenfassen, im Beginne des XIX. Jahrhundertes doch noch einen recht beschränkten Einfluss auf die französische Landwirthschaft ausübten — und es ist ja auch das Eindringen des Capitalismus in die Landwirthschaft, das sich in der Entwickelung der Besitzvertheilung widerspiegeln muss. Schliesslich lassen sich die Consequenzen des Umschwunges, den die landwirthschaftliche Krise der Achtzigerjahre hervorgebracht hat, noch nicht abmessen.

Die Evolution der Landbesitzvertheilung in Frankreich im XIX. Jahrhundert könnte, auch wenn ihre Statistik vollkommener wäre, als sie es ist, und wenn wir imstande wären, die Verschiedenheiten in der Entwickelung in den verschiedenen Landestheilen wiederzugeben, doch kaum etwas anderes sein als ein Torso.

ANNEX.

Ueber Gemenglage in Frankreich.

Die Nachtheile, die für einen landwirthschaftlichen Betrieb daraus entstehen, dass er aus einer Vielheit zerstreut liegender Parcellen besteht, sind allgemein anerkannt. Die Gemenglage hat vor allem Verlust an productivem Boden, unproductivem Zeitaufwand, Schwierigkeiten der Ueberwachung und oft Schwierigkeit von Bodenverbesserungen, die nur auf grösseren Flächen möglich sind, zur Folge. In Frankreich ist, wie Foville feststellt, die Gemenglage *(la dispersion des propriétés)* nicht ein Product erst des letzten Jahrhundertes, wie dies Gegner der aus der Revolution hervorgegangenen wirthschaftlichen Freiheit und Gegner des gleichen Erfolgerechtes behaupteten. Gemenglage bestand schon im XVIII. Jahr-

Digitized by Google

hunderte. Es handelt sich darum zu wissen, ob das Uebel fortschreitet oder sich bessert. Foville nimmt das letztere an. Wenn die Zahl der Katasterparcellen seit einem halben Jahrhunderte um 10—15 Percente stieg, so beweist dies durchaus nicht das Gegentheil. Ein arrondierter Besitz kann durch Erbauung von Gebäuden, durch theilweise Einführung neuer Culturen jetzt in mehr Katasterparcellen zerfallen als vor einem halben Jahrhunderte. Die Vermehrung der Zahl der Parcellen, die wir für Gesammtfrankreich feststellen, hat nichts Beunruhigendes. Sie weist hin auf neue Häuser, neue Strassen und Wege, auf Vergrösserung des im landwirthschaftlichen Betriebe befindlichen Gebietes (Entsumpfung des „Landes" im Südwesten Frankreichs!), auf Uebergang zu intensiverer Bewirthschaftung. Es ist aber unzulässig, von der Vermehrung der Parcellen auf eine wachsende Zersplitterung des Grundbesitzes oder auf das Umsichgreifen der Gemenglage der Grundstücke zu schliessen. Foville stellt ein fortwährendes Schwinden der Gemenglage in Aussicht, gestützt auf einige Monographien und hauptsächlich geleitet vom social-psychologischen Raisonnement, die Grundeigenthümer müssten die Vortheile arrondierten Besitzes erkennen und sie müssten mit Erfolg nach solchem arrondierten Besitz streben.

Der Tausch von Grundstücken zum Zwecke der Arrondierung verdient fiscalische Begünstigungen. Solche wurden seit 1790 in Frankreich durch verschiedene Gesetze eingeräumt. Das Gesetz vom 3. November 1884 setzt für alle Fälle von Tausch landwirthschaftlicher Objecte zu Arrondierungszwecken die Immobiliarübertragungsgebür auf ein Fünftel Percent herab.

Wenn das Uebel zu gross ist, genügt die individuelle Initiative nicht. Viele Staaten haben auf gesetzlichem Wege schon in früheren Jahrhunderten die Durchführung der Zusammenlegung der Grundstücke eines bestimmten Gebietes geregelt und dabei einer Majorität, die gewöhnlich aus einer Verbindung von Kopfzahl und Steuerschuldigkeiten gebildet wurde, das Recht verliehen, die Zusammenlegung und Neuvertheilung arrondierter Grundstücke auch gegen den Willen der Minorität zu verlangen. Die günstigen materiellen Folgen solcher zwangsweiser Commassationen sind insbesondere in Deutschland unleugbar.

Foville verwirft alle diese Commassationen mit Majoritätsbeschluss. „Bei den Eigenthümern der Minorität", erklärt er, „verletzen sie das Eigenthumsrecht, in den Augen Aller setzen sie es herab." Den Zwangspermutationen des Auslandes stellt Foville einige freiwillige collective Zusammenlegungen der Grundstücke entgegen, die in Frankreich mit Einstimmigkeit der betheiligten Eigenthümer und Berechtigten bereits vor der französischen Revolution zustande kamen.

Freilich zur Zeit der Revolution fand auch das System zwangsweisen Austausches seine theoretischen Anhänger in Frankreich und auch später. Aber nach dem französischen Gesetze über landwirthschaftliche Berufsverbände vom 21. Juni 1865 kann nur in ganz bestimmten Fällen

Digitized by Google

in Frankreich eine Minorität von Grundeigenthümern eines gewissen Gebietes durch eine Majorität gezwungen werden, sich an gewissen wirthschaftlichen Unternehmungen zu betheiligen oder gegen Entschädigung ihren Besitz aufzugeben: nämlich wenn es sich um Ausführung von Wasserbauten von unzweifelhaftem Nutzen (vgl. die österreichischen Wassergenossenschaften!), um Baggerarbeiten, um Austrocknung von Sümpfen und Assanierung feuchter und ungesunder Landstriche handelt.

Zu diesen Fällen fügte eine Novelle vom 22. December 1888 — nach dem Erscheinen von Foville's Buch — noch einige weitere hinzu: die Assanierung von Städten und Märkten, Verbesserung von öffentlichen Strassen, Bewässerungsarbeiten, Drainage, Wirthschaftswege etc.; doch muss in diesen letzten Fällen eine besonders qualificierte Majorität der betheiligten Grundbesitzer vorhanden sein. Zur Grundzusammenlegung hingegen kann Niemand gezwungen werden.

Nach Foville's Ansicht wären die freien landwirthschaftlichen Berufsvereine, wie zu allen landwirthschaftlichen Ameliorationen, so auch zur einverständlichen Durchführung der Zusammenlegung der Grundstücke ihrer Mitglieder berufen.

Was die Entwickelung seit dem Erscheinen des Foville'schen Buches betrifft, so hat Frankreich noch heute kein Gesetz, womit zusammenhängende Commassation auch bei mangelnder Uebereinstimmung aller Betheiligten ermöglicht würde, obwohl es ziemlich einfach wäre, die Feldbereinigung unter jene collectiven Ameliorationen aufzunehmen, welche nach dem bezogenen Gesetze vom Jahre 1865 und seiner Novelle vom Jahre 1888 über landwirthschaftliche Verbände durch Beschluss der Majorität der betheiligten Grundbesitzer ins Leben gerufen werden können.

Die wirthschaftlich ungünstige Gemenglage dauert insbesonders im Osten Frankreichs fort, ohne dass die freien landwirthschaftlichen Verbände ihre Thätigkeit auf die Zusammenlegung der Grundstücke ihrer Mitglieder erweitern würden, wie dies Foville ihnen nahelegte. Die Gemenglage ist theilweise eine Folge der dorfweisen Niederlassungen mit Dreifeldersystem und Flurzwang. Dass dieses Betriebssystem im Osten Frankreichs noch bis in die jüngste Zeit prakticiert wurde, ist die Hauptursache der Gemenglage und nicht die Freitheilbarkeit des Bodens. Sonst wäre es nicht einzusehen, warum dieselbe wirthschaftliche Freiheit in den verschiedenen Theilen Frankreichs zu verschiedenen Zuständen geführt hatte.

Uebrigens hat die Gemenglage im Gebiete der französischen Literatur auch ihre Vertheidiger gefunden. Hippolyte Passy stützt sich zum Beispiel in seinem Werke: *„Les systèmes de culture dans leurs rapports avec l'économie sociale"* darauf, der Landwirth müsse für verschiedene Culturen geeigneten Boden besitzen, der natürlich in der Regel nicht zusammenhängen wird: ein Stück Wiese im Thale, ein Stück Weingarten am nahen Hügel etc. H. Passy's Behauptung ist sehr richtig, erklärt aber eben nur einen Theil der Fälle von Gemenglage.

Digitized by Google

Man kann aus naheliegenden Gründen wohl behaupten, dass die Gemenglage vor allem innerhalb des mittleren Grundbesitzes herrscht und dem Grossgrundbesitze sowie dem Kleinbesitze nur in geringerem Masse zur Last fällt.

Gegenüber der Ansicht Foville's, der an einen Fortschritt der Feldbereinigung und den Rückgang der Gemenglage glaubt, sei es erlaubt, auf Prof. Souchon hinzuweisen, der in seiner Arbeit über bäuerliches Eigenthum vom Jahre 1899 sagt, ein statistisch begründetes Urtheil über diese Frage sei unmöglich. Souchon meint, man solle vor allem aufklärend auf die Bevölkerung wirken, ihr die Vortheile arrondierten Besitzes klar legen und ferner den Gemeinden, welche auf dem Gebiete der Feldbereinigung hervorragende Resultate aufzuweisen hätten, fiscalische Begünstigungen zuwenden, wenigstens ihnen die Kosten der Katasterneuerung ersetzen. Man kann wohl thatsächlich keine besseren Mittel in Vorschlag bringen, so lange man vor der radicalen Operation, der zwangsweisen Commassation, zurückscheut, wie die Franzosen es angesichts des ausgeprägten Individualismus des französischen Landmannes thun zu müssen glauben. Die wachsende wirthschaftliche Einsicht kann allerdings nicht ohne günstigen Einfluss bleiben, wenn es sich um einen Uebelstand handelt, der bei der herrschenden wirthschaftlichen Freiheit auch ohne gesetzliche Zwangsmassregeln wenigstens zu einem grossen Theile allmählich behoben werden kann.

Digitized by Google

Mittheilungen und Miscellen.

Oesterreichs Sparcassen im Jahre 1899.

II. Die Einleger und die Zinsfussverhältnisse.

Im Anschlusse an die jüngst an dieser Stelle[1]) veröffentlichten Daten über die Capitalsbewegung der Sparcassen im Jahre 1899 folgen nunmehr im Nachstehenden die auf die Einleger bezüglichen Ziffern der jüngsten Aufarbeitung.

Tabelle I.

Länder	Zahl der Sparcassebücher (Einleger, Interessenten) zu Anfang des Jahres im Umlaufe	im Laufe des Jahres neu ausgegeben	im Laufe des Jahres getilgt	zu Ende des Jahres im Umlaufe	Zunahme + oder Abnahme — im Jahre 1899 Bücher	im Jahre 1899 Perc.	im Jahre 1898 Bücher	im Jahre 1898 Perc.
Nieder-Oesterr..	[2]) 801.569	117.437	101.806	817.200	+ 15.631	+ 1·95	+ 11.667	+ 1·48
Ober-Oesterreich	218.115	27.737	21.546	224.306	+ 6.191	+ 2·84	+ 1.545	+ 0·71
Salzburg . . .	50.129	7.741	7.251	50.619	+ 490	+ 0·98	+ 525	+ 1·06
Steiermark . .	289.895	51.978	45.644	296.229	+ 6.334	+ 2·18	+ 235	+ 0·08
Kärnten . . .	67.148	10.349	9.463	68.034	+ 886	+ 1·32	— 458	— 0·68
Krain	73.259	12.914	12.396	73.777	+ 518	+ 0·71	+ 229	+ 0·31
Küstenland . .	26.248	7.598	6.663	27.183	+ 935	+ 3·56	+ 523	+ 2·03
Tirol u. Vorarlb.	178.244	30.599	28.146	180.697	+ 2.453	+ 1·38	+ 2.443	+ 1·39
Böhmen	868.860	134.137	105.338	897.659	+ 28.799	+ 3·31	+ 33.282	+ 3·98
Mähren	173.553	24.605	20.792	177.366	+ 3.813	+ 2·20	+ 1.791	+ 1·04
Schlesien . .	76.544	10.412	8.232	78.724	+ 2.180	+ 2·85	+ 1.740	+ 2·33
Galizien . . .	214.086	69.555	69.307	214.334	+ 248	+ 0·12	+ 9.049	+ 4·41
Bukowina . . .	14.411	4.124	3.752	14.783	+ 372	+ 2·58	— 240	— 1·64
Dalmatien . .	336	45	39	342	+ 6	+ 1·79	+ 16	+ 5·00
Im ganzen 1899	[3])3,052.397	509.231	440.375	3,121.253	+ 68.856	+ 2·26	—	—
Im ganzen 1898	[3])2,990.176	490.527	428.180	3,052.523	+ 62.347	+ 2·09	+ 62.347	+ 2·09
Im ganzen 1897	[4])2,948.220	455.960	411.092	2,993.088	+ 44.868	+ 1·52	—	—
Im ganzen 1896	2,877.154	459.997	388.069	2,949.082	+ 71.928	+ 2·50	—	—
Im ganzen 1895	2,786.448	469.216	378.510	2,877.154	+ 90.706	+ 3·26	—	—

In den letzten fünf Jahren traten den österreichischen Privatsparcassen 2,384.931 neue Interessenten bei und wurden dagegen 2,046.226 (85·80 Percente der neu beigetretenen) entfertigt, was einen Zuwachs von 338.705 neuen Einlegern und, nach Abrechnung des durch die Richtigstellungen (für 1896 — 862, für 1897 — 2.912 und für 1898 — 126) sich ergebenden Abfalles von 3.900 Einlegern, eine thatsächliche Einlegerzunahme um 334.805 oder 16·36 Percente (bei den Einlagen 17·68 Percente) des Standes von Anfang 1895 ergibt.

[1]) Siehe 4. bis 6. Heft des VI. Jahrganges.

[2]) Abfall durch Richtigstellung bei einer Anstalt — 126 Einleger. — [3]) Abfall durch Richtigstellung bei einer Anstalt — 2.912 Einleger. — [4]) Abfall durch Richtigstellungen bei drei Anstalten — 862 Einleger.

Digitized by Google

Von diesem Zuwachse entfallen auf 1895: 90.706, auf 1896: 71.066, auf 1897 nur 41.956, auf 1898 wieder 62.221 und auf 1899 abermals eine grössere Zahl, nämlich 68.856 Interessenten, mithin um 6.635 Einleger oder 10·66 Percente mehr als im Vorjahre, da die Neueinlagen um 18.705, die Entfertigungen aber nur um 12.195 grösser waren als damals und auf die Richtigstellung 126 entfallen.

Die neu ausgegebenen Bücher hoben sich 1899 neuerdings, nämlich auf 16·68 Percente des Anfangsstandes, gegen 16·40 Percente im Vorjahre, 15·47 Percente im Jahre 1897, 15·99 Percente im Jahre 1896 und 16·84 Percente im Jahre 1895 (Maximum 1880 mit 23·31 Percenten).

Die Zahl der neu ausgegebenen Bücher war im Gegenstandsjahre mit 509.231 die grösste bisher überhaupt zu verzeichnen gewesene, was allerdings auch von den Entfertigungen gilt.

Im Jahre 1899 zeigen 11 Länder eine Zunahme der Zahl der neu ausgegebenen Bücher gegenüber dem Vorjahre um 19.806, während die Abnahme in den 3 übrigen nur 1.102 Bücher betrug. Grösser war die Zahl der neueingetretenen Einleger besonders in Galizien (+ 6.592), in Tirol und Vorarlberg (+ 4.498), in Steiermark (+ 2.805) und in Ober-Oesterreich (+ 2.202), weniger erheblich hingegen in Mähren (+ 963), in Nieder-Oesterreich (+ 896), in Schlesien (+ 615), in Kärnten (+ 470), im Küstenlande (+ 386), in Böhmen (+ 292) und in der Bukowina (+ 105). Kleiner erscheint hingegen der 1899er Zuwachs an neuen Einlegern in Krain (— 654), in Salzburg (— 432) und in Dalmatien (— 16).

In 9 Ländern fällt die höchste absolute Ziffer der Neueinlagen auf das Jahr 1899, während sich dieselbe in Kärnten und in Krain 1897 und in Salzburg, in Steiermark sowie in Dalmatien schon im Jahre 1895 findet. In Salzburg und in Krain fällt sogar die niedrigste Ziffer des Quinquenniums auf 1899.

Die Tilgungen, welche im Jahre 1880 mit 15·17 Percenten der Gesammtziffer aller im Umlaufe gewesenen Bücher den höchsten Satz erreicht hatten und im Jahre 1894 mit nur 11·61 Percenten die niedrigste Ziffer aufwiesen, stiegen 1895 und 1896 auf 11·63 Percente, 1897 auf 12·08, 1898 auf 12·30 und 1899 auf 12·36 Percente, mithin im letzten Jahre nur um 0·06 Percente, während die Neueinlagen um 0·28 Percente grösser waren.

Die Zahl der getilgten Bücher erreichte mit 440.375 im Jahre 1899 die höchste bisher zum Vorschein gekommene Ziffer (Minimum der letzten 20 Jahre im Jahre 1881: 274.455) und betrug die Zunahme in den letzten 5 Jahren (1894: 366.081) 74.294, nämlich 1895 + 12.429, 1896 + 9.559, 1897 + 23.023, 1898 + 17.088 und 1899 + 12.195 Entfertigungen.

Dabei zeigen jedoch im letzten Jahre 10 Länder eine Abnahme der Zahl der getilgten Bücher gegenüber dem Vorjahre um 12.636, nämlich: Steiermark (— 3.294), Nieder-Oesterreich (— 3.068), Ober-Oesterreich (— 2.444), Mähren (— 1.059), Krain (— 943), Kärnten (— 874), die Bukowina (— 507), Salzburg (— 397), das Küstenland (— 44) und Dalmatien (— 6).

In den 4 übrigen Ländern gestaltete sich hingegen das Verhältnis hinsichtlich der Entfertigungen ungünstiger, da in denselben um 24.831 Einleger mehr als 1898 ihre Capitalien gänzlich zurückzogen, nämlich: in Galizien (+ 15.393), in Böhmen (+ 4.775), in Tirol mit Vorarlberg (+ 4.488) und in Schlesien (+ 175).

Die höchste absolute Ziffer der Entfertigungen entfällt nur in 4 Ländern (Tirol und Vorarlberg, Böhmen, Schlesien und Galizien) auf 1899, in 5 Ländern (Nieder-Oesterreich, Salzburg, Krain, Küstenland und Bukowina) auf 1898, in 4 Ländern (Ober-Oesterreich, Steiermark, Kärnten und Mähren) auf 1897 und in Dalmatien auf 1896.

Von den bestehenden Einlegern zogen diesmal wieder, entsprechend den hohen Ziffern bei den Neueinlagen, in Galizien (24·43 Percente), in der Bukowina (20·24 Percente) und im Küstenlande (19·69 Percente) die relativ meisten die Guthaben gänzlich zurück; sodann folgen: Krain (14·39), Tirol und Vorarlberg (13·48), Steiermark (13·35), Salzburg (12·53), Kärnten (12·21), Nieder-Oesterreich (11·08), Böhmen (10·50), Mähren (10·49), Dalmatien (10·24), Schlesien (9·47) und endlich Ober-Oesterreich mit nur 8·76 Percenten an Tilgungen.

Die Entfertigungen haben sich auch 1899 wieder im Verhältnisse zu den neuausgegebenen Büchern abermals etwas günstiger gestaltet, da sie nämlich nur 86·48 Percente der letzteren gegen 87·29 Percente im Vorjahre und 90·16 Percente im Jahre 1897, erreichten (Minimum 1889 mit nur 73·90' Percenten).

Das günstigste Verhältnis findet sich diesmal in Ober-Oesterreich, wo auf 100 neuausgegebene Bücher nur 78 zur Einlösung gelangte entfallen; sodann folgen: Böhmen und Schlesien (je 79), Mähren (84), Nieder-Oesterreich und Dalmatien (je 87), Steiermark und das Küstenland (je 88), Kärnten und die Bukowina (je 91), Tirol und Vorarlberg (92), Salzburg (94), Krain (96) und Galizien (fast 100).

Während im Jahre 1898 nur 12 Länder eine Zunahme der Einleger (+63.045), 2 jedoch eine Abnahme (—698) erfuhren, weisen für 1899 sämmtliche Länder eine Zunahme

Digitized by Google

um 68.856 Einleger oder 2·26 Percente (1898 nur 62.347 Einleger oder 2·09 Percente) auf. Dabei zeigen 10 Länder ein um 19.838 Einleger günstigeres, die übrigen 4 jedoch ein um 13.329 Einleger ungünstigeres Ergebnis als 1898.

Grösser war die Einlegerzunahme in Steiermark um 6.099, in Ober-Oesterreich um 4.646, in Nieder-Oesterreich um 3.964, in Mähren um 2.022, in Kärnten um 1.344, in der Bukowina um 612, in Schlesien um 440, im Küstenlande um 412, in Krain um 289 und in Tirol mit Vorarlberg um 10 Einleger.

Verringert hat sich hingegen die Zunahme: in Galizien um 8.801 (nämlich 1898 9049, 1899 aber nur 248), in Böhmen um 4.483, in Salzburg um 35 und in Dalmatien um 10 Einleger.

Nahezu 42 Percente des Einlegerzuwachses von 1899 (per 68.856) entfallen mit 28.799 auf Böhmen; sodann folgen: Nieder-Oesterreich mit 15.631 (22·70 Percente), Steiermark mit 6.334, Ober-Oesterreich mit 6.191, Mähren mit 3.813, Tirol und Vorarlberg mit 2.453. Schlesien mit 2.180, das Küstenland mit 935, Kärnten mit 886, Krain mit 518, Salzburg mit 490, die Bukowina mit 372, Galizien mit nur 248 und Dalmatien mit 6 Einlegern Zunahme.

Ueber dem durchschnittlichen Einlegerzuwachse von 2·26 Percenten stehen nur 5 Länder, nämlich: das Küstenland (3·56), Böhmen (3·31), Schlesien (2·85), Ober-Oesterreich (2·84) und die Bukowina (2·58); hieran reihen sich: Mähren (2·20), Steiermark (2·18), Nieder-Oesterreich (1·95), Dalmatien (1·79), Tirol und Vorarlberg (1·38), Kärnten (1·32), Salzburg (0·79), Krain (0·71) und Galizien mit diesmal nur 0·12 Percenten des anfänglichen Standes.

Die Zahl jener Sparcassen, deren Einlegerstand sich verminderte, hat im Jahre 1899 neuerdings und zwar bis auf 76 (1898: 121 und 1897 sogar 167) abgenommen, worin die günstigere Einlegerbewegung zum Ausdrucke kommt. Die Sparcassen mit Interessentenzunahme hoben sich hingegen von 348 im Jahre 1897 und 410 in Jahre 1898 nunmehr auf 473. Die Zunahme selbst hob sich von 81.904 auf 88.636 (+ 6.732), wobei 9 Länder günstigere Ergebnisse hinsichtlich der absoluten Ziffern aufweisen. Die Durchschnittszunahme per Anstalt sank von 200 auf je 187 Einleger.

Die Interessentenabnahme betrug bei 76 Sparcassen 18.780 Einleger (1898 : 19.557) und genau so wie im Vorjahre 2·47 Percente. Die Abnahme stieg per betheiligte Anstalt von 162 auf 260 Einleger. Dabei betrug der Einlegerabfall allerdings in 41 von 76 Fällen je weniger als 50 Einleger, in 10 Fällen je 50 bis 100, 10mal je 100 bis 200, 6mal je 200 bis 300, 3mal je 300 bis 400 Einleger und nur bei 6 Sparcassen (1898 : 11) eine höhere Ziffer, nämlich: bei der Kärntnerischen Sparcasse in Klagenfurt (Zinsfuss $3^6/_{10}$ Percente, Capitalsabfall 248.831 fl.), 624 Einleger oder 2·0 Percente, bei der Ersten mährischen Sparcasse in Brünn (Zinsfuss $3^1/_2$ und $3^3/_4$ Percente, Capitalsabfall 439.528 fl.) 641 Einleger oder 1·5 Percente, bei der Sparcasse in Roveredo, durch Zusammenlegung zahlreicher kleiner Einlagen in nunmehr höher verzinsliche Neueinlagen, 1.286 Einleger oder 11·7 Percente, bei der Krainischen Sparcasse in Laibach (Zinsfuss $3^9/_{10}$ Percente, Capitalsabfall 985.100 fl.) 2.931 Einleger oder 6·0 Percente, bei der Böhmischen Sparcasse in Prag (Capitalsabfall 5,017.278 fl.) 3.768 Einleger oder 2·6 Percente und bei der Galizischen Sparcasse in Lemberg (Capitalsabfall 1.804.216 fl.) 5.194 Einleger oder 6·6 Percente. Der Einlegerabfall war zumeist auch relativ ziemlich unerheblich (26mal je weniger als 1 Percent, 12mal 1—2 Percente, 18mal 2—3 Percente, 6mal 3—4 Percente, 4mal 4—5 Percente) und betrug nur in 10 Fällen je mehr als 5 Percente des anfänglichen Einlegerstandes, nämlich: in Pisek 5·1 Percente, in Wieliczka 5·6 Percente, in Raudnitz 5·9 Percente, in Laibach (Kr. Sp.) 6·0 Percente, in Lemberg 6·6 Percente, in Trembowla 7·8 Percente, in Neumarkt (Salzburg) 8·7 Percente, in Oberwölz 11·0 Percente, in Roveredo 11·7 Percente und in Sambor (Bezirks-Sparc.) sogar 15·2 Percente.

Im Jahre 1899 erfolgten 2,088.857 Theileinzahlungen (1898: 1,988.641) und 1,799.340 Theilrückzahlungen (1898: 1,864.522).

Die Theileinzahlungen, welche im Vorjahre um 20.492 abgenommen hatten, weisen 1899 eine Zunahme um 100.216 Posten oder 5·04 Percente auf, wobei mit Ausnahme Dalmatiens sämmtliche Länder betheiligt erscheinen und Nieder-Oesterreich (+ 37.477) in erster Reihe steht.

Die Anzahl der Theilrückzahlungen zeigt hingegen diesmal eine Abnahme um 65.182 Posten oder 3·50 Percente, an der mit Ausnahme Salzburgs und Dalmatiens alle Länder theilhaben.

Im Jahre 1899 entfielen auf je 1.000 Interessenten 684 (1898 nur 651) Theileinzahlungen und 589 (1898: 611) Theilrückzahlungen; die Nachlagen haben mithin zugenommen, während sich die Behebungen verringerten.

Der gesammte Parteienverkehr im Einlagsgeschäfte der Sparcassen gestaltete sich während des letzten Quinquenniums folgendermassen:

Digitized by Google

im Jahre	Summe der Einzahlungsposten	Summe der Rückzahlungsposten	Gesammter Parteienverkehr
1895	2,372.053	1,998.387	4,370.440
1896	2,429.819	2,110.132	4,539.951
1897	2,465.093	2,229.996	4,695.089
1898	2,479.168	2,292.702	4,771.870
1899	2,598.088	2,239.715	4,837.803
1895—1899	12,344.221	10,870.932	23,215.153

In den letzten 5 Jahren hatten die Sparcassen mithin 23,215.153 Parteien abzufertigen, wovon 53·17 Percente Einzahlungen machten und 46·83 Percente Rückzahlungen empfingen.

Seit Ende 1894 hat der jährliche Parteienverkehr um 630.734 Parteien oder 14·99 Percente zugenommen, und zwar bei den Einzahlungen um 310.944 Parteien oder 13·60 Percente, bei den Rückzahlungen hingegen um 319.790 Parteien oder 16·66 Percente.

Der Antheil der Rückforderungen am gesammten Parteienverkehre stellte sich: 1894 auf 45·64 Percente (niedrigste Ziffer), 1895 auf 45·73, 1896 auf 46·48, 1897 auf 47·50, 1898 sogar auf 48·05, 1899 aber wieder nur auf 46·30 Percente.

Ueber die Vertheilung der Einleger nach der Höhe der einzelnen Guthaben gibt die nachfolgende Tabelle II, welche die Einleger in neun Gruppen zusammenfasst, Auskunft.

Tabelle II.

	Länder	Zahl der Einleger mit einem Guthaben von: weniger als 100 Gulden	100 bis zu 500 Gulden	500 bis zu 1.000 Gulden	1.000 bis zu 2.000 Gulden	2.000 bis zu 3.000 Gulden	3.000 bis zu 4.000 Gulden	4.000 bis zu 5.000 Gulden	5.000 bis zu 10.000 Gulden	10.000 Gulden und darüber	Gesammtzahl der Einleger mit Ende des Jahres
	N.-Oest. .	318.858	279.088	106.359	68.674	20.887	9.402	5.626	6.566	1.740	817.200
	Ob.-Oest.	82.279	76.583	28.894	21.333	7.137	3.445	2.010	2.064	561	224.306
	Salzburg	16.037	19.763	7.426	4.556	1.352	510	295	464	216	50.619
	Steierm.	117.974	100.331	33.098	22.462	7.903	4.137	2.875	5.314	2.135	296.229
	Kärnten	27.773	24.852	7.595	4.709	2.012	584	218	228	63	68.034
	Krain .	28.840	27.151	8.462	5.221	1.732	751	468	801	351	73.777
	Küstenl.	9.881	9.451	3.565	2.415	889	428	206	266	82	27.183
	Tirol und Vorarlb.	59.666	68.942	24.880	16.510	4.924	2.124	1.146	1.832	673	180.697
	Böhmen	344.418	290.833	113.435	79.831	31.059	14.916	8.120	11.234	3.813	897.659
	Mähren .	67.965	59.145	22.799	14.545	5.518	2.719	1.680	2.143	852	177.366
	Schlesien	34.341	25.972	8.728	5.642	1.937	990	371	539	204	78.724
	Galizien	108.822	59.523	20.781	14.479	6.876	1.865	756	965	267	214.334
	Bukow. .	7.010	4.380	1.370	1.114	471	317	67	39	15	14.783
	Dalmat.	59	189	53	31	8	1	—	—	1	342
In ganzen	1899	1,223.923	1,046.203	387.445	261.522	92.705	42.189	23.838	32.455	10.973	3,121.253
	1898	1,204.192	1,019.527	377.525	256.063	91.632	40.949	22.852	30.404	9.379	3,052.523
	1897	1,176.956	1,002.827	372.461	251.418	89.415	39.853	21.892	29.387	8.879	2,993.088
	1896	1,153.378	998.724	370.759	244.517	87.196	37.870	20.408	27.913	8.317	2,949.082
	1895	1,126.551	979.729	361.163	236.033	83.913	36.358	19.714	26.060	7.633	2,877.154
In Relativzahlen	1899	39·21	33·52	12·42	8·38	2·97	1·35	0·76	1·04	0·35	100·00
	1898	39·45	33·40	12·37	8·39	3·00	1·34	0·75	0·99	0·31	100·00
	1897	39·32	33·51	12·44	8·40	2·99	1·33	0·73	0·98	0·30	100·00
	1896	39·11	33·87	12·57	8·29	2·96	1 28	0·69	0·95	0·28	100·00
	1895	39·12	34·05	12·56	8·21	2·92	1·27	0·69	0·91	0·27	100·00

Bei einer absoluten Zunahme von 68.730 (+ 126 durch Richtigstellungen) Einlegern (2·25 Percente) zeigen auch diesmal wieder alle Stufen einen Antheil hieran, welcher der absoluten Ziffer nach in den beiden niedersten Stufen mit 46.407 Einlegern (fast 68 Percente des Gesammtzuwachses) und bei den Einlagen von 500 bis 2000 Gulden mit 15.379 Einlegern (22 Percenten) am erheblichsten war.

Relativ war jedoch die Vermehrung in den vier oberen Stufen (Einlagen über 3.000 Gulden) weitaus grösser als bei den kleineren Einlagen, was namentlich von den Beträgen

Digitized by Google

über 10.000 Gulden (17 Percente), sowie von jenen von 5.000 bis 10.000 Gulden (6·75 Percente) gilt.

Es nahmen nämlich zu:

die	Einlagen		unter	100	Gulden	um	19.731	oder	1·64	Percente
„	„	von	100	bis 500	„	„	26.676	„	2·62	„
„	„	„	500	„ 1.000	„	„	9.920	„	2·63	„
„	„	„	1.000	„ 2.000	„	„	5.459	„	2·13	„
„	„	„	2.000	„ 3.000	„	„	1.073	„	1·17	„
„	„	„	3.000	„ 4.000	„	„	1.240	„	3·03	„
„	„	„	4.000	„ 5.000	„	„	986	„	4·31	„
„	„	„	5.000	„ 10.000	„	„	2.051	„	6·75	„
„	„	„	10.000	Gulden und darüber	„		1.594	„	17·00	„
			die Einlagen im ganzen um				68.730	oder	2·25	Percente

Die Einlegerzunahme des Quinquenniums 1895—1899 mit im ganzen 334.805 (Jahrfünft 1890—1894: 487.446) Einlegern vertheilt sich folgendermassen:

	Beträge					
Im Jahre	unter 100	von 100—500	von 500—1.000	von 1.000—5.000	von 5.000—10.000	von über 10.000
	Gulden					
1895	+ 36.967	+ 29.824	+ 10.128	+ 12.301	+ 997	+ 489
1896	+ 26.827	+ 18.995	+ 9.596	+ 13.973	+ 1.853	+ 684
1897	+ 23.578	+ 4.103	+ 1.702	+ 12.587	+ 1.474	+ 562
1898	+ 27.236	+ 16.700	+ 5.064	+ 8.918	+ 1.017	+ 500
1899	+ 19.731	+ 26.676	+ 9.920	+ 8.758	+ 2.051	+ 1.594
Im ganzen . . .	+ 134.339	+ 96.298	+ 36.410	+ 56.537	+ 7.392	+ 3.829
In Relativzahlen .	40·12	28·76	10·88	16·89	2·21	1·14

Von je 1.000 Einlegern Zunahme entfallen somit auf die Einlagen unter 100 Gulden: 401, auf jene von 100 bis 500 Gulden: 288, von 500 Gulden bis 1.000 Gulden: 109, von 1.000 bis 5.000 Gulden: 169, auf jene von 5.000 bis 10.000 Gulden nur mehr 22 und auf die oberste Stufe von 10.000 Gulden und darüber sogar nur 11 Einleger.

Die ganz kleinen Einlagen von je weniger als 100 Gulden haben im Jahre 1899 in 12 Ländern um 19.966 zu- und in den beiden übrigen (Salzburg — 165 und Bukowina — 70) um 235 Posten abgenommen. Am erheblichsten war die Zunahme in Böhmen (+ 7.337), in Ober-Oesterreich (+ 2.840) und in Steiermark (+ 2.260).

Die Einlagen von 100 bis 500 Gulden nahmen in höherem Masse zu, nämlich in 11 Ländern um 27.531 Posten, während die 3 übrigen Länder (Galizien — 367, Krain — 299 und das Küstenland — 189) einen Abfall um 855 Posten zeigen. Dabei war der Zuwachs in Böhmen (+ 12.610) und in Nieder-Oesterreich (+ 7.328) sehr belangreich und auch in Steiermark (+ 2.485) und in Ober-Oesterreich (+ 1.734) erheblicher.

In den übrigen Gruppen sind diesmal Abnahmen seltener und finden sich deren nur 20 (1898: 32) unter 96 Positionen.

Die Verschiebung in den Relativantheilen der einzelnen Gruppen stellt sich für 1899 im ganzen etwas höher heraus, als im Vorjahre, nämlich mit 0·28 Percenten (3 Gruppen — und 6 Gruppen +) gegen 0·19 Percente im Vorjahre und 0·49 Percente im Jahre 1897.

Verringert hat sich belangreich nur der Antheil der kleinsten Einlagen von 39·45 auf 39·21 Percente, mithin um 0·24 Percente, ganz geringfügig hingegen jener der 4. (— 0·01) und 5. Stufe (— 0·03 Percente).

Höhere Ansätze finden sich hingegen in der 2. Stufe, Einlagen von 100 bis 500 Gulden (+ 0·12 Percente), in der 3. Stufe (+ 0·05 Percente) und in den 4 oberen Stufen der Einlagen über 3.000 Gulden (+ im ganzen 0·11 Percente).

Die kleinsten Einlagen von weniger als 100 Gulden, welche im Jahre 1885 mit 39·61 Percenten den höchsten Stand erreicht hatten, blieben diesmal mit 39·21 Percenten unter der Ziffer von 1898 (39·45) und ebenso unter jener von 1897 (39·32), wobei 8 Länder kleinere Ansätze aufweisen und Nieder-Oesterreich (39·02 gegen 39·55 im Vorjahre) und Böhmen (38·37 gegen 38·79) ausschlaggebend waren. Nach wie vor zeigen Galizien mit 50·77 und die Bukowina mit 47·42 Percenten die höchste und Dalmatien mit nur 17·25 Percenten die niedrigste Ziffer der kleinen Einlagen.

Die Einlagen mit Beträgen von je 100 bis 500 Gulden, die noch 1890: 35·90 Percente betrugen und 1898 mit 33·40 Percenten den niedrigsten bisherigen Stand ausweisen, hoben sich im letzten Jahre um 0·12 Percente, mithin auf 33·52 Percente, wobei allerdings 7 Länder, jedoch nicht die massgebenden, Abnahmen zeigen.

Digitized by Google

Entsprechend der niedrigen Ziffer in der ersten Gruppe, weist Dalmatien hier mit 55·26 Percenten den höchsten Satz auf, während das Minimum auf Galizien mit nur 27·77 Percenten und auf die Bukowina mit 29·63 Percenten entfällt.

Werden beide Gruppen der kleinen Einlagen, bis zu 500 Gulden, zusammengefasst, so zeigt sich, dass dieselben im Jahre 1899 von 72·85 auf 72·73 Percente, aller Einlagen mithin um 0·12 Percente abgenommen haben, während sie 1897: 72·83, 1896: 72·98, 1895: 73·17, 1894: 73·19 und im Maximum 1891 sogar 73·36 Percente betrugen, somit in langsamer Abnahme begriffen sind.

Dabei rangieren die einzelnen Länder in dieser Beziehung folgendermassen: Galizien mit 78·54 (+ gegen 1898: 0·41 Percente), Kärnten mit 77·35 (— gegen 1898: 0·12 Percente), die Bukowina mit 77·05 (+ 0·66), Schlesien mit 76·61 (— 0·41), Krain mit 75·89 (— 0·21), Steiermark mit 73·70 (+0·03), Nieder-Oesterreich mit 73·17 (— 0·28) Dalmatien mit 72·51 (+ 2·87), Mähren mit 71·67 (— 0·29), Tirol und Vorarlberg mit 71·17 (— 0·29), das Küstenland mit 71·12 (— 0·57), Ober-Oesterreich mit 70·82 (+ 0·08), Böhmen mit 70·77 (— 0·04) und Salzburg mit 70·72 (+ 0·03) Percenten kleiner Einlagen, wobei sich der Antheil in 8 Ländern verringerte.

Die Beträge von 500 bis 1.000 Gulden erhöhten ihren Antheil von 12·37 auf 12·42 Percente, da nur 4 Länder kleinere Ziffern aufweisen (Maximum in Dalmatien 15·50, Minimum in der Bukowina 9·27 Percente).

Die Einlagen von je 1.000 bis 2.000 Gulden erscheinen von 8·39 auf 8·38 Percente aller Einlagen herabgesetzt, da 8 Länder kleinere Ansätze zeigen (Maximum in Ober-Oesterreich mit 9·51, Minimum in Galizien mit 6·76 Percenten).

Auch die Beträge von 2.000 bis 3.000 Gulden verringerten sich von 3·00 auf 2·97 Percente (7 Länder Abnahme), während die 4 oberen Stufen der Einlagen über 3.000 Gulden durchwegs Zunahmen zeigen, nämlich im ganzen von 3·39 auf 3·50 (+0·11) Percente aller Einlagen.

Wir gelangen nunmehr zur Darstellung der Zinsfussverhältnisse im Jahre 1899 und beginnen mit der Einlagenverzinsung, welche bekanntlich in doppelter Form statistisch erfasst wird, nämlich einerseits hinsichtlich des Normalzinsfusses und anderseits hinsichtlich der thatsächlich je mit Jahresschluss bestandenen Vertheilung der Einlagenbeträge auf die einzelnen Zinssätze (Effectivzinsfuss).

Schon im Jahre 1896 zeigte sich zum erstenmale seit 20 Jahren, allerdings vorerst nur beim Normalzinsfusse der Einlagen, im ganzen wieder eine Tendenz nach Erhöhung der Verzinsung, welche auch in den beiden folgenden Jahren zum Ausdrucke kam und im Gegenstandsjahre bereits grössere Dimensionen angenommen hat. Für 1899 zeigt nämlich nur mehr ein einziges Land, Schlesien, einen niedrigeren Satz (—0·017 Percente) als im Vorjahre, während 5 Länder unveränderte, die übrigen 8 aber höhere Durchschnittssätze aufweisen, wobei allerdings die Veränderungen zumeist wieder nur geringfügige sind.

Der durchschnittliche Normalzinsfuss für das ganze Reich, berechnet auf Basis des Normalzinsfusses jeder Anstalt und der Anzahl der in jede Gruppe fallenden Sparcassen, stellte sich nämlich Ende 1894 auf 3·912 (—0·030), Ende 1895 auf 3·876 (—0·036), Ende 1896 auf 3·880 (+ 0·004), Ende 1897 auf 3·889 (+ 0·009), Ende 1898 auf 3·905 (+ 0·016) und Ende 1899 auf 3·959 Percente, nahm mithin im Gegenstandsjahre um 0·054 und in den 4 letzten Jahren um 0·083 Percente zu.

Von den 19 im Jahre 1899 in's Leben getretenen Anstalten setzten 11 einen 4percentigen, 4 einen $4^1/_2$percentigen, 2 einen 5percentigen, eine den $3^1/_2$- und eine den $3^6/_{10}$percentigen Normalsatz fest.

Von den vor 1899 errichteten 531 Sparcassen veränderten in diesem Jahre 88, gegen 67 im Vorjahre, den Hauptzinsfuss. Nur in 5 Fällen (1898 noch 35) erfolgte eine Herabsetzung (je 2mal in Steiermark und in Böhmen und einmal in Schlesien). Erhöht wurde der Satz hingegen im Jahre 1899 bei 83 Anstalten (1898 bei 32), wovon 20 auf Ober-Oesterreich, je 19 auf Nieder-Oesterreich und Böhmen, 16 auf Steiermark, 5 auf Mähren, 2 auf Galizien und je eine auf das Küstenland und auf Tirol entfallen.

Die Reduction betrug einmal zwei Zehntel-, zweimal ein Viertel-, einmal vier Zehntel- und einmal ein halbes Percent (in Pisek), und zwar ermässigte sich:

bei	2	Sparcassen	die	Einlagenverzinsung	von	$4^1/_2$	Percenten	auf	$4^1/_4$ Percente
„	1	Sparcasse	„	„	„	$4^3/_{10}$	„	„	4 „
„	1	„	„	„	„	4	„	„	$3^6/_{10}$ „
„	1	„	„	„	„	4	„	„	$3^1/_2$ „

Die Ermässigung betrug mithin diesmal durchschnittlich 0·32 Percente, gegen 0·23 Percente per Anstalt im Vorjahre, wobei es sich jedoch, wie gesagt, nur um 5 Anstalten gegen 35 im Jahre 1898 handelt.

Hingegen betrug die Erhöhung der Zinsrate im Jahre 1899: 2mal ein Zehntel —, 7mal $^{15}/_{100}$, 5mal zwei Zehntel —, 44mal ein Viertel —, 6mal vier Zehntel — und 19mal ein halbes Percent, und zwar hob sich:

Digitized by Google

bei	1	Sparcasse	die	Einlagenverzinsung	von	$4^1/_2$	Percenten	auf	5	Percente
„	1	„	„	„	„	$4^1/_4$	„	„	$4^1/_2$	„
„	8	Sparcassen	„	„	„	4	„	„	$4^1/_2$	„
„	3	„	„	„	„	4	„	„	$4^1/_4$	„
„	2	„	„	„	„	$3^9/_{10}$	„	„	4	„
„	4	„	„	„	„	$3^8/_{10}$	„	„	4	„
„	34	„	„	„	„	$3^3/_4$	„	„	4	„
„	6	„	„	„	„	$3^6/_{10}$	„	„	4	„
„	7	„	„	„	„	$3^6/_{10}$	„	„	$3^3/_4$	„
„	10	„	„	„	„	$3^1/_2$	„	„	4	„
„	6	„	„	„	„	$3^1/_2$	„	„	$3^3/_4$	„
„	1	Sparcasse	„	„	„	$3^1/_2$	„	„	$3^7/_{10}$	„

Die Erhöhung betrug im Durchschnitte 0·31 Percente (1897 und 1898 0·35 Percente) per betheiligte Anstalt, wobei jedoch im letzten Jahre so viele Sparcassen (83) participierten, als in den 4 vorausgegangenen Jahren zusammen.

Den länderweisen Stand für 1899, sowie die Gesammtziffer für die letzten fünf Jahre, zeigt die folgende Tabelle III.

Tabelle III.

Länder	Normal-Einlagenverzinsung im Jahre 1899 mit Percenten											Zahl aller Sparcassen
	3	$3^1/_2$	$3^6/_{10}$	$3^7/_{10}$	$3^3/_4$	$3^8/_{10}$	$3^9/_{10}$	4	$4^3/_{10}$	$4^1/_4$	$4^1/_2$	5	
	bei Sparcassen												
Nieder-Oesterreich	—	10	3	3	19	—	—	40	—	1	—	—	76
Ober-Oesterreich .	—	—	—	—	17	—	—	27	—	—	—	—	44
Salzburg	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	9
Steiermark . . .	—	—	—	—	1	—	—	49	—	1	4	—	55
Kärnten	—	—	4	—	2	—	—	7	—	—	—	—	13
Krain	—	—	—	—	—	—	1	5	—	—	—	—	6
Küstenland . . .	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	3
Tirol u. Vorarlberg	—	1	10	—	—	—	—	5	—	—	—	—	16
Böhmen	—	24	4	6	33	—	—	113	—	6	8	—	194
Mähren	—	6	1	—	8	—	—	41	—	2	5	—	63
Schlesien	—	3	6	—	2	—	—	9	—	1	2	—	23
Galizien	—	—	—	—	—	—	—	12	—	1	17	14	44
Bukowina	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	2
Dalmatien . . .	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	2
Summe 1899 .	1	44	28	9	83	—	1	322	—	12	36	14	550
„ 1898 .	1	60	38	8	105	4	3	267	1	8	25	11	531
„ 1897 .	1	77	38	2	96	—	—	262	1	7	22	9	515
„ 1896	3	77	37	2	86	—	—	266	1	3	20	7	502
„ 1895 .	4	83	31	2	76	—	—	265	—	—	20	7	488

Die 6percentige Verzinsung (als normale) hörte schon im Jahre 1885, die $5^1/_2$percentige im Jahre 1889 auf, während noch im Jahre 1878 98 Anstalten Einlagen zu diesen hohen Sätzen verzinsten. Die Zahl der Anstalten mit 5percentiger Verzinsung (Maximum 1879 mit 217, Minimum 1894 mit 6) nahm im letzten Jahre abermals, und zwar von 11 auf 14 (ausschliesslich in Galizien) zu, da 2 neue Sparcassen mit diesem Satze ins Leben traten und eine ältere (Brzezany) von $4^1/_2$ Percenten auf 5 Percente hinaufgieng.

Mit $4^1/_2$percentiger Verzinsung (Maximum 1884 mit 146, Minimum 1895/96 mit 20) erscheinen diesmal bereits 36 Sparcassen (1898: nur 25), wovon 17 (+ 2) auf Galizien, 8 (+ 7) auf Böhmen, 5 auf Mähren, 4 (+ 2) auf Steiermark und 2 auf Schlesien entfallen.

Der $4^1/_4$percentige Satz findet sich nunmehr bei 12 (+ 4) Anstalten, während die $4^3/_{10}$percentige Verzinsung (1898 noch bei einer Sparcasse Steiermarks) aufgehört hat.

Das Gros der Einlagen fällt bei der Normalverzinsung mit 58·55 Percenten (1898 nur 50·28 Percente) aller Anstalten auf den 4percentigen Satz, wo diesmal eine sehr erhebliche Zunahme (+ 55) von 267 auf 322 Anstalten (Maximum 1892 mit 351) eintrat. Nur die 2 Länder Schlesien und Galizien zeigen in dieser Stufe eine geringfügige Abnahme (je

Digitized by Google

— 1), während die Zunahme in 7 Ländern 57 betrug, nämlich in Ober-Oesterreich 18, in Steiermark und Böhmen je 12, in Nieder-Oesterreich 10, in Tirol und in Mähren je 2 Anstalten und im Küstenlande eine Sparcasse.

Mit $3^{9}/_{10}$percentiger Verzinsung erscheint nur mehr eine Anstalt in Krain (1898: 3) und der $3^{8}/_{10}$percentige Satz (1898: 4 Anstalten) findet sich diesmal überhaupt nicht mehr.

Die $3^{3}/_{4}$percentige Einlagenverzinsung, die 1890 zum erstenmale mit 2 Anstalten erschien, 1898 aber bereits bei 105 Sparcassen in Kraft stand, erscheint nunmehr auf 83, mithin um 22 reduciert. Dieselbe findet sich in 8 Ländern, wobei für 1899: Ober-Oesterreich (— 16), Steiermark (— 8) und Böhmen (— 4) kleinere, Nieder-Oesterreich (+ 4) und Mähren (+ 2) aber grössere Zahlen ausweisen.

Bei dem $3^{7}/_{10}$percentigen Satze erscheinen diesmal 9 (+ 1) Sparcassen, nämlich 6 in Böhmen und 3 in Nieder-Oesterreich. Die Zahl der Anstalten mit $3^{6}/_{10}$percentiger Normalverzinsung sank im Gegenstandsjahre von 38 auf 28, nämlich in Nieder-Oesterreich von 12 auf 3 (— 9), in Tirol und Vorarlberg von 11 auf 10 (— 1) und in Böhmen von 5 auf 4 (— 1), stieg hingegen nur in Schlesien von 5 auf 6 (+ 1).

Auch bei der $3^{1}/_{2}$percentigen Verzinsung trat ein erheblicher Abfall in der Zahl der Anstalten, nämlich von 60 auf 44, mithin um 16 ein; dieselbe findet sich in Böhmen mit 24 (— 4), in Nieder-Oesterreich mit 10 (— 5), in Mähren mit 6 (— 4), in Schlesien mit 3 und in Tirol mit einer Sparcasse, entfiel hingegen in Ober-Oesterreich (— 2) und im Küstenlande (— 1) gänzlich.

Mit dem niedrigsten Normalzinsfusse von nur 3 Percenten findet sich, wie schon in den beiden Vorjahren, wieder nur mehr die Triester Sparcasse, welche 10,124.619 Gulden mit diesem Satze und nur 24.102 Gulden kleine Ersparnisse, bis 5 Gulden monatlich und bis zum Guthaben von 600 Gulden (495 Bücher), mit 4 Percenten verzinst.

Die Zahl der Anstalten mit mehr als 4percentiger Verzinsung nahm im Jahre 1899 von 45 auf 62 (+ 17) und jene mit 4percentiger von 267 auf 322 (+ 55) zu, während jene mit weniger als 4 Percenten sich von 219 auf 166, mithin um die erhebliche Anzahl von 53 Anstalten verringerte, worin sich die steigende Zinsfussbewegung deutlich ausprägt.

Hinsichtlich der durchschnittlichen Normalverzinsung (höchster Satz im Jahre 1876: 5·179 Percente), welche im Jahre 1895 mit 3·876 Percenten die niedrigste Ziffer aufwies, 1896: 3·880 (+ 0·004), 1897: 3·889 (+ 0·009), 1898: 3·905 (+ 0·016) und 1899: 3·959 (+ 0·054 Percente) betrug, brachten mithin die letzten 4 Jahre eine Steigerung um 0·083 Percente.

Dabei rangieren die einzelnen Länder im letzten Jahre folgendermassen: Galizien 4·517, Steiermark 4·036, Salzburg und Dalmatien je 4·000, Krain 3·983, Mähren 3·962, Böhmen 3·907, Ober-Oesterreich 3·903, die Bukowina 3·875, Schlesien 3·863, Nieder-Oesterreich 3·847, Kärnten 3·838, Tirol mit Vorarlberg 3·719 und das Küstenland mit nur 3·667 Percenten.

Während noch im Jahre 1895 in 7 Ländern ein Sinken des durchschnittlichen Normalzinsfusses zu constatieren war (in 3 Ländern trat überhaupt keine Veränderung ein), finden sich 1896 nur deren 4 (5 unverändert), 1897: 3 (5 unverändert), 1898: 3 (4 unverändert) und 1899 nur mehr ein Land (Schlesien), wo der Zinsfuss sank, während 5 unverändert erscheinen, in 8 Ländern aber eine Erhöhung eintrat.

Die Abnahme betrug in Schlesien 0·017 Percente, die Zunahme hingegen: im Küstenlande 0·167, in Ober-Oesterreich 0·113, in Nieder-Oesterreich 0·079, in Steiermark 0·065, in Böhmen 0·050, in Galizien 0·048, in Tirol mit Vorarlberg 0·046 und in Mähren 0·029 Percente.

Wir wenden uns nun der zweiten Form der Darstellung des Einlagenzinsfusses (Effectivzinsfuss) zu, bei welcher im Gegensatze zu der vorausgegangenen Art der Ermittlung (Normalzinsfuss) nicht nur der Normalzinsfuss, sondern auch die Zinsfussabstufungen bei einer und derselben Anstalt Berücksichtigung finden.

Von den Ende 1899 bestehenden 550 Sparcassen haben nämlich 482 (im Vorjahre nur 455) nur einen einzigen Zinsensatz aufgestellt, der für alle Capitalien ohne Rücksicht auf die Höhe des Betrages der einzelnen Einlage, die kürzere oder längere Dauer des Erliegens, eventuelle Kündigungsfristen oder andere Momente zur Anwendung kam. Bei den übrigen 68 Sparcassen (im Vorjahre noch bei 76) stufte sich der Zinsfuss ab, und zwar bei 45 (1898: 55) in einen doppelten, bei 20 in einen dreifachen, bei 2 Anstalten Nieder-Oesterreichs in einen vierfachen, während die Sparcasse in Klosterneuburg sogar 5 Abstufungen aufweist. Die umstehende Tabelle IV enthält die Angaben über die thatsächliche Vertheilung der Einlagen nach dem Zinsfusse für das Jahr 1883 (erste diesbezügliche Erhebung) und für die fünf letzten Jahre.

Seit Ende 1883 erhöhten sich, bei einer Gesammtzunahme der Einlagen um 932·986 Millionen Gulden, die mit weniger als 4 Percenten verzinslichen Gelder von 17·650 auf 929·617, mithin um 911·967 und die 4percentigen von 586·580 auf 823·095, sonach um 236·515 Millionen Gulden, wogegen die mit mehr als 4 Percenten verzinslichen Einlagen seit damals von 264·069 auf 48·573, demnach um 215·496 Millionen Gulden abnahmen.

Digitized by Google

Tabelle IV.

Versinslich mit Percenten	Mit Jahresschluss					
	1893	1895	1896	1897	1898	1899
	Capitalien in Tausenden von Gulden					
$2^{7}/_{10}$	—	—	38	40	45	40
$2^{3}/_{4}$	—	42	—	—	—	—
3	11.518	44.958	44.830	46.617	45.773	39.080
$3^{1}/_{4}$	—	52.131	54.786	56.487	56.065	51.989
$3^{1}/_{2}$	6.132	210.654	225.006	233.677	210.317	196.447
$3^{6}/_{10}$	—	157.435	205.825	213.104	211.961	147.368
$3^{7}/_{10}$	—	1.284	2.873	2.883	27.352	28.716
$3^{3}/_{4}$	—	351.230	387.315	426.110	539.072	436.297
$3^{8}/_{10}$	—	—	—	—	13.314	—
$3^{9}/_{10}$	—	—	—	—	35.833	29.680
4	586.580	756.514	712.721	707.950	584.861	823.095
$4^{3}/_{10}$	—	—	1.168	704	749	—
$4^{1}/_{4}$	—	478	1.482	7.334	9.396	17.787
$4^{1}/_{2}$	190.962	19.146	20.039	17.781	19.463	25.068
5	71.780	3.490	8.789	3.659	3.780	4.318
$5^{1}/_{2}$	945	—	—	—	—	—
6	382	—	—	1.137	1.268	1.400
Summe	868.299	1,597.362	1,659.872	1,717.483	1,759.249	1,801.285

Gegenüber dem Jahre 1898 stellen sich Ende 1899 heraus:

die	6	-percentigen	Capitalien	um	132.289	Gulden	oder 10·44	Percente grösser
„	5	„	„	„	537.476	„	„ 14·22	„ „
„	$4^{1}/_{2}$	„	„	„	5,605.484	„	„ 28·80	„ „
„	$4^{1}/_{4}$	„	„	„	8,391.172	„	„ 89·31	„ „
„	$4^{3}/_{10}$	„	„	„	748.551	„	„ —	„ kleiner
„	4	„	„	„	238,233.582	„	„ 40·74	„ grösser
„	$3^{9}/_{10}$	„	„	„	6,152.420	„	„ 17·17	„ kleiner
„	$3^{8}/_{10}$	„	„	„	13,314.443	„	„ —	„ „
„	$3^{3}/_{4}$	„	„	„	102,775.098	„	„ 19·07	„ „
„	$3^{7}/_{10}$	„	„	„	1.363.242	„	„ 4·98	„ grösser
„	$3^{6}/_{10}$	„	„	„	64,592.563	„	„ 30·47	„ kleiner
„	$3^{1}/_{2}$	„	„	„	13,870.640	„	„ 6·59	„ „
„	$3^{1}/_{4}$	„	„	„	4,075.805	„	„ 7·27	„ „
„	3	„	„	„	6,693.442	„	„ 16·62	„ „
„	$2^{7}/_{10}$	„	„	„	5.000	„	„ 11·11	„ „

Der gesammte Einlagenstand um 42,035.283 Gulden oder 2·39 Percente grösser

Die Abnahme betrug somit in 9 Gruppen (8 davon unter 4 Percent) 212,227.962 Gulden, wobei die Verringerung bei den $3^{3}/_{4}$percentigen (— 102,775.098 Gulden) sowie bei den $3^{6}/_{10}$percentigen (— 64,592.563 Gulden) Capitalien am erheblichsten war.

Die Zunahme in den 6 übrigen Stufen betrug im ganzen 254,263.245 Gulden, wovon auf die 4percentigen Einlagen allein 238,233.582 Gulden entfallen.

Die Berechnung des Zinsenbetrages auf Basis des in jeder Gruppe mit Ende 1899 nachgewiesenen Capitales zeigt, dass sich für 1900 bei unverändertem Capitalsstande und ebensolchen Zinsensätzen ein Zinsenerfordernis von 68,530.779 Gulden, mithin um 1,954.792 Gulden mehr ergeben würde, als für 1899 thatsächlich zur Capitalisierung kam (66,575.987 Gulden).

Auf die einzelnen Zinssätze vertheilt sich der gesammte derart berechnete Zinsenbetrag folgendermassen:

Es entfallen auf die

$2^{7}/_{10}$percentigen	Zinsen	. .	1.080	Gulden	$3^{9}/_{10}$percentigen	Zinsen	. . 1,157.526 Gulden
3 „	„	. .	992.379	„	4 „	„	. . 32,923.797 „
$3^{1}/_{4}$ „	„	. .	1,689.652	„	$4^{1}/_{4}$ „	„	. . 716.684 „
$3^{1}/_{2}$ „	„	. .	6,895.637	„	$4^{1}/_{2}$ „	„	. . 1,128.067 „
$3^{6}/_{10}$ „	„	. .	5,305.256	„	5 „	„	. . 215.897 „
$3^{7}/_{10}$ „	„	. .	1,062.483	„	6 „	„	. . 84.001 „
$3^{3}/_{4}$ „	„	. .	16,358.320	„			Summe . . 68,530.779 Gulden

Digitized by Google

Da nicht bekannt ist, in welchem Masse sich die für 1899 thatsächlich capitalisierten Zinsen von 66,575.987 Gulden auf die einzelnen Zinssätze vertheilen, liefern die vorstehenden Angaben zugleich die Handhabe zur annähernden Feststellung dieses Verhältnisses.

Die auf Grundlage der thatsächlichen Capitalsvertheilung ermittelte Durchschnittsverzinsung (Effectivzinsfuss) stellt sich für die letzten fünf Jahre und die einzelnen Länder folgendermassen heraus:

Tabelle V.

Länder	Durchschnittlicher Effectivzinsfuss der Einlagen im Jahre					Eingetretene Veränderung		
	1895	1896	1897	1898	1899	im Jahre 1899	in den letzten fünf Jahren	in den letzten zehn Jahren
	Percente							
Nieder-Oesterreich	3·608	3·606	3·607	3·619	3·624	+ 0·005	+ 0·001	— 0·264
Ober-Oesterreich .	3·808	3·796	3·799	3·799	3·883	+ 0·084	— 0·114	— 0·137
Salzburg	3·993	3·993	4·000	4·000	4·000	—	+ 0·008	— 0·022
Steiermark . . .	3·994	3·984	4·008	3·842	4·025	+ 0·183	+ 0·030	—
Kärnten	4·000	3·658	3·667	3·677	3·683	+ 0·006	— 0·317	— 0·317
Krain	4·000	4·000	4·000	3·924	3·927	+ 0·003	— 0·073	— 0·073
Küstenland . . .	3·297	3·266	3·271	3·275	3·340	+ 0·065	+ 0·024	+ 0·070
Tirol u. Vorarlberg	3·713	3·631	3·633	3·626	3·641	+ 0·015	— 0·237	— 0·328
Böhmen	3·795	3·800	3·790	3·799	3·822	+ 0·023	+ 0·035	— 0·182
Mähren	3·882	3·836	3·802	3·821	3·853	+ 0·032	— 0·063	— 0·307
Schlesien	3·826	3·824	3·840	3·852	3·854	+ 0·002	— 0·083	— 0·188
Galizien	4·149	4·154	4·130	4·138	4·144	+ 0·006	+ 0·003	— 0·062
Bukowina	3·754	3·758	3·760	3·762	3·721	— 0·041	— 0·029	— 0·279
Dalmatien . . .	4·029	4·030	4·024	4·016	4·019	+ 0·003	— 0·301	— 0·578
Im ganzen . .	3·795	3·781	3·778	3·768	3·805	+ 0·037	— 0·021	— 0·184

Während sich beim Normalsatze für 1899 eine Erhöhung um 0·054 Percente ergab, zeigt nunmehr, zum erstenmale seit vielen Jahren, auch der Effectivzinsfuss eine solche um 0·037 Percente und differieren die beiden Sätze (normal 3·959, effectiv 3·805) Ende 1899 um 0·154 Percente (im Vorjahre nur um 0·137 Percente).

Unverändert blieb der Effectivzinsfuss im Jahre 1899 nur in Salzburg mit 4·000 Percenten, herabgesetzt erscheint derselbe nur in der Bukowina (— 0·041 Percente), erhöht dagegen in den 12 übrigen Ländern.

Am erheblichsten war die Zinsfusserhöhung in Steiermark mit 0·183 Percenten, in Ober-Oesterreich mit 0·084 Percenten und im Küstenlande mit 0·065 Percenten; hieran reihen sich: Mähren (+ 0·032), Böhmen (+ 0·023), Tirol und Vorarlberg (+ 0·015), Kärnten und Galizien (je + 0·006), Nieder-Oesterreich (+ 0·005), Dalmatien und Krain (je + 0·003) und endlich Schlesien mit nur + 0·002 Percenten. Hinsichtlich der Ende 1899 thatsächlich gewährten Einlagenverzinsung steht nach wie vor Galizien mit diesmal 4·144 Percenten obenan; sodann folgen: Steiermark (4·025), Dalmatien (4·019), Salzburg (4·000), Krain (3·927), Ober-Oesterreich (3·883), Schlesien (3·854), Mähren (3·853), Böhmen (3·822), die Bukowina (3·721), Kärnten (3·683), Tirol und Vorarlberg (3·641), Nieder-Oesterreich (3·624) und endlich das Küstenland mit nur 3·340 Percenten.

Die Veränderung des Zinsfusses für Hypothekardarlehen vollzog sich auch im Jahre 1899 wieder nicht durchwegs im engen Zusammenhange mit jener der Einlagenverzinsung, sondern in einer Anzahl von Fällen zu Gunsten der Darlehensnehmer. Der durchschnittliche Normalzinsfuss der Einlagen stellte sich nämlich 1899 von 3·905 auf 3·959 Percente, stieg mithin um 0·054 Percente, während jener der Hypothekardarlehen sich von 4·734 auf 4·765 Percente, demnach nur um 0·031 Percente hob, wodurch sich der Zinsengewinn, der 1898 0·829 Percente betrug, nunmehr auf 0·806 Percente reducierte und damit den bisher niedrigsten Stand erreichte.

Dabei zeigen im letzten Jahre 8 Länder ein Sinken und nur eines (Schlesien) ein Steigen des Zinsengewinnes, während 4 Länder (Salzburg, Kärnten, Krain, Bukowina) unveränderte Ziffern aufweisen.

Im Jahre 1899 ergaben sich 66 Veränderungen (1898: 50) im Normalzinsfusse der Hypothekardarlehen (bei den Einlagen jedoch 88), und zwar nur 10 Herabsetzungen (bei den Einlagen nur 5) und 56 Erhöhungen des Zinsensatzes (bei den Einlagen hingegen deren 83!).

Die Reduction betrug einmal $^{15}/_{100}$, 2mal ein Viertel-, 5mal ein halbes und 2mal ein ganzes Percent, und zwar ermässigte sich:

Digitized by Google

bei	2	Sparcassen	die	Darlehensverzinsung	von	7	Percenten	auf	6	Percente
„	1	Sparcasse	„	„	„	6	„	„	$5^1/_2$	„
„	1	„	„	„	„	$5^1/_2$	„	„	$5^1/_4$	„
„	1	„	„	„	„	$5^1/_3$	„	„	5	„
„	1	„	„	„	„	$5^1/_4$	„	„	$4^3/_4$	„
„	2	Sparcassen	„	„	„	5	„	„	$4^1/_2$	„
„	1	Sparcasse	„	„	„	$4^1/_2$	„	„	$4^1/_4$	„
„	1	„	„	„	„	$4^1/_4$	„	„	$4^1/_{10}$	„

Dagegen betrug die eingetretene Zinsenerhöhung einmal ein Achtel-, 4mal $^{17}/_{100}$, 34mal ein Viertel-, einmal drei Zehntel- und 16mal ein halbes Percent, und zwar erhöhte sich:

bei	2	Sparcassen	die	Darlehensverzinsung	von	4	Percenten	auf	$4^1/_4$	Percente
„	2	„	„	„	„	4	„	„	$4^1/_2$	„
„	1	Sparcasse	„	„	„	$4^3/_{10}$	„	„	$4^1/_3$	„
„	25	Sparcassen	„	„	„	$4^1/_4$	„	„	$4^1/_3$	„
„	4	„	„	„	„	$4^1/_3$	„	„	$4^1/_3$	„
„	6	„	„	„	„	$4^1/_3$	„	„	$4^3/_4$	„
„	6	„	„	„	„	$4^1/_2$	„	„	5	„
„	1	Sparcasse	„	„	„	$4^3/_4$	„	„	$5^1/_4$	„
„	1	„	„	„	„	5	„	„	$5^1/_8$	„
„	1	„	„	„	„	5	„	„	$5^1/_4$	„
„	6	Sparcassen	„	„	„	5	„	„	$5^1/_3$	„
„	1	Sparcasse	„	„	„	$5^1/_2$	„	„	6	„

Durch diese Verschiebungen, sowie durch das Hinzutreten von 19 neuen Anstalten (1 mit 4, 4 mit $4^1/_2$, 1 mit $4^6/_{10}$, 3 mit $4^3/_4$, 5 mit 5, 1 mit $5^1/_4$, 3 mit 6 Percenten und eine ohne Hypothekardarlehen) mit dem Durchschnittssatze von 4·95 Percenten, gestalteten sich die Zinsfussverhältnisse mit Ende 1899 in der aus der nebenstehenden Tabelle VI ersichtlichen Weise.

Der $7^1/_2$percentige Satz findet sich, wie im Vorjahre, nur bei der Sparcasse in Grodek in Galizien, die 7percentige Verzinsung diesmal nur mehr bei 3 (1898 noch 5) Sparcassen Galiziens, die $6^1/_2$percentige hingegen bei 3 (1898: 2) Anstalten, nämlich 2 in Galizien und eine (Suczawa) in der Bukowina.

Mit 6percentigem Satze werden für 1899 bereits 23 Sparcassen (+ 4) nachgewiesen, nämlich Pola im Küstenlande und 22 (+ 4) in Galizien, wobei jedoch neuerdings bemerkt werden muss, dass diese galizischen Sparcassen zumeist nur ein geringfügiges Immobiliar-Darlehensgeschäft besitzen und zum Theile auch mit einem niedrigeren Nebenzinsfusse arbeiten. Auch die Zahl der Sparcassen mit $5^1/_2$percentiger Verzinsung hob sich von 12 auf 16; mit $5^1/_4$ Percenten finden sich 4 (+ 3) und mit $5^1/_8$ Percenten erscheint neu eine Sparcasse Böhmens. — Die Zahl der Anstalten mit 5percentiger Darlehensverzinsung (Maximum 1889 mit 260), die 1897 bereits auf 146 reduciert war und im Vorjahre 153 betrug, stellt sich für 1899 auf 155, wobei Steiermark (— 4) und Galizien (— 1) kleinere und Böhmen (+ 4) sowie Mähren (+ 3) grössere Ziffern aufweisen. Mit $4^3/_4$percentiger Verzinsung finden sich diesmal 44 (+ 9) Anstalten und neu ist der Satz von $4^6/_{10}$ Percenten bei einer Anstalt Böhmens. Bei dem $4^1/_2$percentigen Zinsfusse finden sich fast 45 Percente aller in Betracht kommenden Sparcassen, nämlich 245 gegen 221 im Vorjahre, mithin um 24 mehr als damals. Dabei zeigen 4 Länder eine Zunahme um 27 (Ober-Oesterreich + 16, Nieder-Oesterreich + 8, Steiermark + 2 und Tirol + 1) und nur 2 eine Abnahme um 3 Anstalten (Mähren — 2 und Böhmen — 1). Neu ist der $4^4/_{10}$percentige Zinsfuss bei einer Sparcasse Nieder-Oesterreichs, wogegen die $4^1/_3$percentige Stufe (1898 bei 4 Anstalten Steiermarks) entfiel und der $4^3/_{10}$percentige Satz wie im Vorjahre nur bei 2 Anstalten erscheint.

Die Sparcassen mit $4^1/_4$ Percenten verringerten sich von 59 auf 36, mithin um 23 in 3 Ländern (Ober-Oesterreich — 15, Nieder-Oesterreich — 7 und Tirol — 1), wogegen die $4^2/_{10}$percentige Verzinsung in Nieder-Oesterreich überhaupt entfiel.

Der $4^1/_{10}$percentige Satz erscheint nunmehr bei 2 Sparcassen (+ 1) Tirols, der 4percentige hingegen nur mehr bei 9 Anstalten (— 3).

Keine Hypothekardarlehen ertheilen nur 4 Sparcassen (+ 1), nämlich die Neue Wiener Sparcasse, eine Sparcasse in Galizien und die beiden Anstalten Dalmatiens.

Im Jahre 1899 nahm somit die Zahl der Anstalten mit mehr als 5percentiger Darlehensverzinsung von 40 auf 51, jene mit 5percentigem Satze von 153 auf 155 und die Ziffer der Sparcassen mit weniger als 5 Percenten von 335 auf 340 zu, wobei jedoch nur mehr 50 Anstalten gegen 79 im Vorjahre mit Zinssätzen von weniger als $4^1/_2$ Percenten arbeiten.

Die durchschnittliche Normalverzinsung der Hypothekardarlehen berechnet sich für 1894 auf 4·756 (— gegen das Vorjahr 0·046), für 1895 auf 4·702 (— 0·054),

Digitized by Google

Tabelle VI.

Länder	Sparcassen ohne Hypothekardarlehen	Normalzinsfuss für Hypothekardarlehen mit Percenten: 4	4 1/10	4 2/10	4 1/4	4 3/10	4 1/3	4 4/10	4 1/2	4 6/10	4 3/4	5	5 1/8	5 1/4	5 1/2	6	6 1/2	7	7 1/2	Zahl aller Sparcassen	Durchschnittszinsfuss Percente
		Zahl der Sparcassen																			
Nieder-Oesterreich	1	2	—	—	13	1	—	1	49	—	5	4	—	—	—	—	—	—	—	76	4·480
Ober-Oesterreich	—	1	—	—	15	—	—	—	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44	4·403
Salzburg	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	4·500
Steiermark	—	—	—	—	—	—	—	—	26	—	5	20	—	1	3	—	—	—	—	55	4·773
Kärnten	—	—	—	—	4	—	—	—	7	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	13	4·462
Krain	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	4	—	—	—	—	—	—	—	6	4·875
Küstenland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	1	—	—	—	3	5·333
Tirol und Vorarlberg	—	3	2	—	4	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	4·294
Böhmen	—	1	—	—	—	—	—	—	75	1	24	87	1	3	2	—	—	—	—	194	4·778
Mähren	—	1	—	—	—	—	—	—	30	—	4	26	—	—	2	—	—	—	—	63	4·746
Schlesien	—	1	—	—	—	1	—	—	13	—	1	6	—	—	1	—	—	—	—	23	4·654
Galizien	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6	—	—	8	22	2	3	1	44	5·866
Bukowina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	2	5·625
Dalmatien	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—
Im ganzen 1899	4	9	2	—	36	2	—	1	245	1	44	155	1	4	16	23	3	3	1	550	4·765
Im ganzen 1898	3	12	1	1	59	2	4	—	221	—	35	153	—	1	12	19	2	5	1	531	4·734
Im ganzen 1897	3	17	1	1	53	2	—	—	235	—	22	146	—	1	10	17	2	5	—	515	4·711
Im ganzen 1896	3	19	1	1	46	2	—	—	228	—	17	155	—	2	8	14	3	3	—	502	4·708
Im ganzen 1895	3	19	1	1	37	—	—	—	229	—	15	155	—	2	7	13	3	3	—	488	4·702
In Relativzahlen 1899	—	1·65	0·37	—	6·60	0·37	—	0·18	44·87	0·18	8·06	28·39	0·18	0·73	2·93	4·21	0·55	0·55	0·18	100·00	—
In Relativzahlen 1898	—	2·27	0·19	0·19	11·17	0·38	0·57	—	42·05	—	6·63	28·97	—	0·19	2·27	3·60	0·38	0·95	0·19	100·00	—
In Relativzahlen 1897	—	3·32	0·20	0·20	10·35	0·40	—	—	45·89	—	4·29	28·51	—	0·20	1·95	3·32	0·40	0·97	—	100·00	—
In Relativzahlen 1896	—	3·78	0·20	0·20	9·22	0·40	—	—	45·68	—	3·46	31·06	—	0·40	1·60	2·80	0·60	0·60	—	100·00	—
In Relativzahlen 1895	—	3·92	0·21	0·21	7·63	—	—	—	47·21	—	3·09	31·96	—	0·41	1·44	2·68	0·62	0·62	—	100·00	—

Digitized by Google

für 1896 auf 4·708 (+ 0·006), für 1897 auf 4·711 (+ 0·003), für 1898 auf 4·734 (+ 0·023) und für 1899 auf 4·765 (+ 0·031) Percente, stieg somit in den letzten 4 Jahren um 0·063 Percente. Bei den Einlagen wurde für diesen Zeitraum eine Steigerung um 0·083 Percente nachgewiesen, woraus sich eine Differenz von 0·020 Percenten zu Gunsten der Darlehensnehmer ergibt.

Gegenüber der höchsten Ziffer der Darlehensverzinsung von 6·280 Percenten (im Jahre 1875) beträgt der Rückgang Ende 1899 noch immer 1·515 Percente, während er sich für die Einlagen nur auf 1·220 Percente stellt.

Unverändert erscheint der Durchschnittssatz für Darlehen im Jahre 1899 in 7 Ländern, gesunken ist derselbe nur in Galizien (— 0·015 Percente), gestiegen hingegen in den 5 Ländern: Ober-Oesterreich (+ 0·096), Nieder-Oesterreich und Steiermark (je + 0·040), Böhmen (+ 0·022) und Tirol mit Vorarlberg (+ 0·004 Percente).

Am theuersten sind nach wie vor die Hypothekardarlehen der Sparcassen Galiziens mit 5·866 Percenten, sowie jene der Bukowina mit 5·625 Percenten. Hieran reihen sich: das Küstenland mit 5·333, Krain mit 4·875, Böhmen mit 4·778, Steiermark mit 4·773, Mähren mit 4·746, Schlesien mit 4·654, Salzburg mit 4·500, Nieder-Oesterreich mit 4·480, Kärnten mit 4·462, Ober-Oesterreich mit 4·403 und Tirol und Vorarlberg mit dem billigsten Satze von nur 4·294 Percenten.

Der Zinsengewinn aus dieser wichtigsten, 63¾ Percente aller Activen bildenden Anlagsart, welcher im Jahre 1875 1·100 und auch 1881 noch 1·070 Percente betrug, reducierte sich Ende 1899 bis auf 0·806 Percente, die niedrigste bisherige Ziffer.

Unverändert blieb der Zinsengewinn im letzten Jahre nur in 4 Ländern, verringert hat sich derselbe hingegen in den 8 Ländern: Küstenland (— 0·167 Percente), Galizien (— 0·063), Tirol und Vorarlberg (— 0·042), Nieder-Oesterreich (— 0·039), Mähren (— 0·029), Böhmen (— 0·028), Steiermark (— 0·025) und Ober-Oesterreich (— 0·017 Percente). Eine höhere Ziffer weist nur Schlesien (+ 0·017 Percente) auf. Hinsichtlich der Höhe des Zinsengewinnes aus dem Immobiliar-Darlehensgeschäfte steht nunmehr die Bukowina mit 1·750 Percenten obenan; sodann folgen: das Küstenland (1·666), Galizien (1·349), Krain (0·892), Böhmen (0·871), Schlesien (0·791), Mähren (0·784), Steiermark (0·737), Nieder-Oesterreich (0·633), Kärnten (0·624), Tirol und Vorarlberg (0·575) und endlich mit dem bescheidenen Gewinne von nur 0·500 Percenten Ober-Oesterreich und Salzburg.

Tabelle VII.

Länder	Der Zinsengewinn bei Hypothekardarlehen betrug Ende 1899																		Gesammtzahl d. Sparcassen mit Hypothekardarlehen
	¼	3/10	4/10	45/100	½	6/10	65/100	7/10	¾	8/10	9/10	1	1⅛	1¼	1½	2	2½	3	
	Percente																		
	Anzahl der Sparcassen																		
Nieder-Oesterreich	—	—	—	—	44	1	—	—	18	2	3	7	—	—	—	—	—	—	75
Ober-Oesterreich	[1])1	—	—	—	42	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	44
Salzburg	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9
Steiermark	—	—	—	—	26	—	—	—	6	—	—	23	—	—	—	—	—	—	55
Kärnten	—	—	—	—	6	—	3	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	13
Krain	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	4	—	—	—	—	—	—	6
Küstenland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	[2])2	—	—	3
Tirol u. Vorarlberg	—	—	3	—	5	—	4	—	1	—	3	—	—	—	—	—	—	—	16
Böhmen	[3])2	—	—	—	22	—	—	—	50	6	3	105	1	4	1	—	—	—	194
Mähren	—	—	—	—	23	—	—	—	9	—	1	30	—	—	—	—	—	—	63
Schlesien	—	—	—	—	7	—	—	1	2	—	5	8	—	—	—	—	—	—	23
Galizien	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	21	—	1	11	[4])8	[5])1	—	43
Bukowina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	[6])1	—	2
Dalmatien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summe 1899	3	—	3	—	184	2	7	1	92	8	16	200	1	5	12	10	2	—	546
„ 1898	1	—	3	1	154	8	14	4	84	10	18	199	—	6	14	10	1	1	528
„ 1897	—	—	5	—	170	3	12	—	69	4	15	204	—	8	11	10	—	1	512
„ 1896	1	1	5	—	158	1	17	—	54	4	13	218	—	6	11	9	—	1	499
„ 1895	1	—	5	—	157	1	10	—	49	1	14	220	—	6	11	9	—	1	485

[1]) Rohrbach.
[2]) Triest und Pola.
[3]) Horazdowitz und Staab.
[4]) Brody, Horodenka, Kolomea, Bezirks-Sparcasse Krakau, städtische Sparcasse Sniatyn, Sokal, Stryj und Wieliczka.
[5]) Grodek.
[6]) Suczawa.

Digitized by Google

Wie sich der Zinsengewinn der einzelnen Anstalten im Hypothekar-Darlehensgeschäfte thatsächlich gestaltete, macht die Darstellung in Tabelle VII, welche das früher gegebene Bild des Zinsengewinnes, berechnet nach dem Durchschnittssatze, ergänzt, deutlich ersichtlich.

Die Zahl der Anstalten mit einem vollen Percente Zinsengewinn hat in den letzten fünf Jahren von 251 auf 200 (1898 nur 199), mithin um 51 abgenommen. Einen grösseren Gewinn nehmen nunmehr nur noch 30 (1898: 32) Anstalten, wobei Galizien (21) den Ausschlag gibt.

Mit einem geringeren Nutzen arbeiten 316 (1898: 297) Sparcassen, und zwar 126 (1898: 138) mit $^6/_{10}$ bis $^9/_{10}$ Percenten, 184 (1898 nur 154) mit einem halben Percente und nur 6 (1898: 5) mit noch niedrigeren Sätzen.

Für den Wechselescompte, einen Geschäftszweig, in welchem nur 3·46 Percente der Fonde der österreichischen Sparcassen investiert sind, hatten von 550 Sparcassen Ende 1899 nur 409, mithin um 19 mehr als im Vorjahre, einen Zinsfuss festgesetzt und blieb die Zahl der nicht escomptierenden Anstalten in den 3 letzten Jahren mit 141 unverändert.

Von diesen letzteren entfallen 48 auf Nieder-Oesterreich, 24 auf Ober-Oesterreich, 19 auf Böhmen, 17 auf Steiermark, je 10 auf Mähren und Schlesien, je 5 auf Kärnten und Tirol mit Vorarlberg, 2 auf Dalmatien und eine auf das Küstenland. In Salzburg, in Krain, in Galizien und in der Bukowina betreiben alle dort bestehenden Sparcassen das Escomptegeschäft.

Der Zinsfuss, der übrigens für den Wechselescompte bei den grossen Anstalten kein fixer ist, betrug:

	im Jahre 1898	im Jahre 1899
	Zahl der Sparcassen	
4 Percente	2	1
$4^1/_{10}$ „	—	1
$4^1/_4$ „	4	1
$4^1/_2$ „	20	14
$4^6/_{10}$ „	—	1
$4^3/_4$ „	2	1
5 „	98	97
$5^1/_4$ „	6	6
$5^1/_2$ „	66	71
$5^3/_4$ „	2	1
6 „	156	174
$6^1/_2$ „	3	6
7 „	22	23
$7^1/_2$ „	1	1
8 „	8	11
Summe . . .	390	409

Der Zuwachs vollzog sich somit ausschliesslich in den höheren Stufen, da die Anstalten mit Verzinsung von weniger als $5^1/_2$ Percenten von 132 auf 122, mithin um 10 abnahmen, wogegen jene mit $5^1/_2$ bis 6 Percenten von 224 auf 246 (+22) und jene mit mehr als 6 Percenten von 34 auf 41 (+7) zunahmen.

Der durchschnittliche Escomptesatz stellt sich für 1899 auf 5·714 Percente (1898: 5·645), mithin um 0·069 Percente höher als im Vorjahre, während sich der Normalzinsfuss für Einlagen (1899: 3·959 und 1898: 3·905 Percente) um 0·054 Percente erhöhte.

Der thatsächliche Escomptezinsfuss stellt sich mit Rücksicht darauf, dass die einzelnen grossen Institute, welche hinsichtlich ihres Wechselportefeuilles zumeist ins Gewicht fallen, ihren Escomptesatz stets den jeweiligen Verhältnissen des Geldmarktes anpassen, und auch andere Momente berücksichtigen, jedenfalls tief unter den Durchschnittssatz und ist der Gewinn aus dieser Anlagsart häufig nur ein sehr geringfügiger.

Am Vorschussgeschäfte gegen Pfandbestellung, welches jedoch nur mehr $1^1/_2$ Percente des Verwaltungsvermögens umfasst, erscheinen Ende 1899: 479 Sparcassen (1898: 465), mithin um 14 mehr als im Vorjahre betheiligt, wobei sich jedoch auch die Zahl der diesen Geschäftszweig nicht cultivierenden Anstalten um 5 erhöhte, nämlich von 66 auf 71 (Nieder-Oesterreich 18, Steiermark 15, Böhmen 12, Mähren 9, Schlesien 6, Galizien 4, Kärnten 3, Ober-Oesterreich 2, Salzburg und Tirol je 1).

Für 1899 werden folgende Zinssätze nachgewiesen:

5 Anstalten je 4 Percente, 1: $4^3/_{10}$, 4: $4^1/_4$, 49: $4^1/_2$, 1: $4^6/_{10}$, 7: $4^3/_4$, 234: 5, 2: $5^1/_4$, 53: $5^1/_2$, 104: 6, 5: $6^1/_2$, 10: 7, 1: $7^1/_2$, 1: 8, 1: $8^1/_2$ und eine in Dalmatien 12 Percente.

Die Berechnung des Durchschnitt-zinsfusses liefert hier allerdings kein verlässliches Bild, da bei dieser Anlagsart und namentlich bei den Pfandleihanstalten die verschiedenartigsten Provisionen und Nebengebühren in wechselnder Höhe eingehoben werden, doch sei, um Vergleiche zu ermöglichen, erwähnt, dass der höchste Satz (im Jahre 1875) sich durch-

Digitized by Google

schnittlich auf 6·578 Percente stellte und im Jahre 1899 nur mehr 5·290 Percente (1898: 5·232) betrug, mithin im letzten Jahre um 0·058 (Einlagen 0·054) Percente stieg.

Die Vorschusscassen auf Personalcredit betreffend ist zu bemerken, dass deren Zahl Ende 1899: 133, mithin abermals um 2 mehr als im Vorjahre betrug, da solche in Eferding (Ober-Oesterreich) und Unter-Tannowitz (in Mähren) zuwuchsen. Ohne Vorschusscassen sind demnach 417 (1898: 400) Sparcassen.

Der Zinsfuss für Darlehen auf Personalcredit betrug, abgesehen von der Vorschusscasse für Weinbautreibende in Wien-Döbling, welche nur zinsenfreie Darlehen gewährt, bei 21 Anstalten je 4 Percente, bei 12: $4^1/_2$, bei 1: $4^3/_4$, bei 72 je 5, bei 3: $5^1/_2$, bei 19 je 6, bei einer $6^1/_2$, bei 2 in Galizien je 7 und bei einer in Galizien sogar 8 Percente, somit durchschnittlich 5·013 gegen 4·975 Percente im Vorjahre.

H. Ehrenberger.

Entwicklung des auswärtigen Waarenverkehres Bosniens und der Hercegovina im Triennium 1898, 1899, 1900.

Die von der Landesregierung für Bosnien und die Hercegovina herausgegebene Publication über den auswärtigen Waarenverkehr, welche heuer bereits zum drittenmale, d. i. für die Jahre 1898, 1899 und 1900 erschienen ist, weist gegenüber ihrer Vorgängerinnen mehrfache sehr instructive Erweiterungen und Verbesserungen auf.

Die Erhebung der betreffenden statistischen Daten war — wie bereits in der vorjährigen Besprechung erwähnt wurde — bis zum Juli 1882 eine verhältnismässig leichte, weil gegenüber den Nachbarländern (der Türkei, Serbien und Montenegro) die Zolllinie des österr.-ungar. Staatsgebietes und an den alten Grenzen der Monarchie gegen Norden und Westen die „Provisorische Zwischenzolllinie" bestand. Nach Aufhebung der letzteren konnte nur mehr der Waarenaustausch mit den angrenzenden Staaten, d. h. der Türkei, Serbien und Montenegro von den betreffenden bosnischen Zollämtern nachgewiesen werden, während an Stelle der bisherigen Erhebungsart des Verkehrs mit Oesterreich jene der Zusammenstellung der Verkehrsstatistik der Transportanstalten, d. i. der Eisenbahnen und der Schiffahrts-Unternehmungen treten musste, welche die nothwendige weitere Ergänzung dadurch erfuhr, dass der Verkehr auf den Landstrassen und Ueberfuhren in eigenen „Erhebungsstationen" an 27 Grenzpunkten mittelst Zählblättern „A" für den Import und „B" für den Export (im Jahre 1900 117.634 Stück) statistisch erfasst wurde. Ungeachtet mannigfacher Schwierigkeiten und Mehrarbeiten lieferten in dankenswerthem Entgegenkommen sowohl die bosnischen Bahnen wie auch die Donau-Dampfschiffahrts-Gesellschaft und die königlich ungarische Fluss- und Seeschiffahrts-Actien-Gesellschaft bereits im Jahre 1899 ihre verkehrsstatistischen Daten nach ganz einheitlichen Formularien, wodurch es möglich wurde, die bezüglichen Tabellen viel genauer und ausführlicher als vorher zu gestalten. Auch die Zahl der Erhebungsstationen wurden um eine solche, und zwar in Dervent vermehrt.

Die Uebersicht des gesammten Waarenverkehres nach und aus Bosnien und der Hercegovina wird in Tabelle I in 52 Waarengruppen gegeben und unterscheidet sich in den Jahren 1899 und 1900 von der analogen Darstellung pro 1898 vortheilhaft dadurch, dass in jenen auch das grösstmöglichste Detail innerhalb dieser Waarengruppen gegeben wurde.

Die gesammte Ein- und Ausfuhr stellt sich in den 3 Gegenstandsjahren 1898, 1899 und 1900 wie folgt dar:

	Einfuhr			Ausfuhr			Zusammen	
	Metercentner	Percente	Zunahme od. Abnahme gegenüber dem Vorjahr in Percenten	Metercentner	Percente	Zunahme od. Abnahme gegenüber dem Vorjahr in Percenten	Metercentner	Percente
1898 . .	1,937.291	33·37	—	3,861.759	66·63	—	5,799.050	100
1899 . .	1,815.575	27·82	— 6·28	4,710.270	72·18	+21·97	6,525.845	100
1900 . .	2,110.403	26·30	+16·24	5,915.324	73·70	+25·58	8,025.727	100
Zunahme von 1898 auf 1900			+ 8·94	. . . . .		+53·18		

Hieraus folgt, dass die Ausfuhr in dem Triennium 1898—1900 eine nahezu genau 6mal so grosse Zunahme erfuhr als die Einfuhr; ein hocherfreuliches Zeichen commercieller Verwerthung der Productionskraft Bosniens und der Hercegovina.

Mit Rücksicht auf den grossen Umfang und die besondere Wichtigkeit des Viehhandels der Occupationsländer wird dieser in den vorliegenden Publicationen der Stückzahl nach besonders nachgewiesen und zeigt für die Jahre 1898—1900 folgende Entwicklung:

Digitized by Google

	Import			Export			Zusammen		
	1898	1899	1900	1898	1899	1900	1898	1899	1900
	Stück			Stück			Stück		
Im ganzen . .	6.657	9.488	13.453	324.468	243.835	280.914	331.125	253.323	294.367
Hierunter:									
Schafe	432	646	2.399	125.709	83.246	98.642	126.141	83.892	101.041
Ziegen	23	157	104	70.429	57.843	54.650	70.452	58.000	54.754
Ochsen	2.524	1.789	2.586	51.987	44.587	51.330	54.511	46.376	53.916
Kühe	313	280	421	29.716	17.623	24.226	30.029	17.903	24.647
Schweine	—	217	24	22.877	20.491	23.106	22.877	20.708	23.130
Pferde	3.028	5.354	5.992	9.788	12.937	16.585	12.816	18.291	22.577
Kälber	151	379	900	12.096	5.346	8.449	12.247	5.725	9.349
Stiere	155	605	1.000	1.608	1.441	3.357	1.763	2.046	4.357
Esel, Maulthiere, Büffel	31	61	27	258	321	569	289	382	596

Die mässige Zunahme des Imports beruht nur auf der Einfuhr fremdracigen Viehes zu Zucht- und Arbeitszwecken, der anscheinende Rückgang des an und für sich ungleich bedeutenderen Exports hingegen findet seine Erklärung dadurch, dass die Ausfuhr des Jahres 1899 durch die herrschende Schafpockenseuche und Schweinepest eine durch Grenzsperrmassregeln begründete Reduction erfahren musste, welche durch die günstigere Gestaltung der Sanitätsverhältnisse des Jahres 1900 bereits wieder zum grössten Theile ausgeglichen wurde.

Aus vorstehender tabellarischer Zusammenstellung resultieren folgende Relativzahlen:

1. Betreffend den Antheil der einzelnen Thiergattungen am Gesammt-Importe und -Exporte von Thieren:

	Import			Export			Zusammen		
	1898	1899	1900	1898	1899	1900	1898	1899	1900
	Percente			Percente			Percente		
Im ganzen . .	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Schafe	6·49	6·84	17·83	38·74	34·14	35·11	38·09	33·12	34·33
Ziegen	0·35	1·65	0·77	21·70	23·72	19·46	21·28	22·90	18·60
Ochsen	37·92	18·86	19·22	16·02	18·29	18·27	16·46	18·31	18·32
Kühe	4·70	2·95	3·13	9·16	7·23	8·62	9·07	7·06	8·37
Schweine	—	2·29	0·18	7·05	8·40	8·23	6·91	8·18	7·86
Pferde	45·47	56·43	44·54	3·02	5·30	5·90	3·86	7·22	7·67
Kälber	2·27	3·99	6·69	3·73	2·19	3·01	3·70	2·26	3·17
Stiere	2·33	6·38	7·44	0·50	0·59	1·20	0·54	0·80	1·48
Esel, Büffel etc. .	0·47	0·64	0·20	0·08	0·14	0·20	0·09	0·15	0·20

2. Bezüglich des percentuellen Antheiles vom Im- und Export am Gesammt-Viehhandel, wie am Handel in den einzelnen Thiergattungen:

	Import			Export			Zusammen		
	1898	1899	1900	1898	1899	1900	1898	1899	1900
	Percente			Percente			Percente		
Im ganzen	2·01	3·76	4·57	97·99	96·24	95·43	100	100	100
Schafe	0·34	0·77	2·37	99·66	99·23	97·63	100	100	100
Ziegen	0·03	0·27	0·19	99·97	99·73	99·81	100	100	100
Ochsen	4·63	3·86	4·80	95·37	96·14	95·20	100	100	100
Kühe	1·00	1·56	1·71	98·96	98·44	98·29	100	100	100
Schweine	—	1·05	0·10	100·00	98·95	99·90	100	100	100
Pferde	23·63	29·21	26·25	76·37	70·79	73·46	100	100	100
Kälber	1·23	6·60	9·63	98·77	93·40	90·37	100	100	100
Stiere	8·92	24·19	22·95	91·08	75·81	77·05	100	100	100
Esel, Büffel etc.	10·73	15·97	4·53	89·27	84·03	95·47	100	100	100

Beim Vergleiche der Jahre 1898 und 1899 zeigt sich im Exporte der sehr bedeutende Rückgang um 80.633 Stücke = 24·85 Percente, während die Einfuhr die an sich geringe, jedoch relativ beträchtliche Steigerung um 2.831 Stücke = 42·53 Percente ausweist.

Beim Exporte war der Ausfall am belangreichsten bei den Schafen (— 42.463 Stücke), indem mit Rücksicht auf das Auftreten der Schafpockenseuche in sieben Bezirken seitens der österreichischen und ungarischen Behörden die Einfuhr von Schafen in die Monarchie verboten wurde. Die Abnahme der Ausfuhr von Rindern (— 26.418 Stücke) und Ziegen (— 12.586 Stücke) findet ihre Erklärung dadurch, dass infolge des aussergewöhnlich hohen Viehexportes im Vorjahre das Land im Jahre 1899 keinen nennenswerthen Ueberschuss an

Digitized by Google

exportfähigem Vieh besass. Der Rückgang der Schweine-Ausfuhr (— 2.386 Stücke) gründet sich auf die behördlich angeordneten Beschränkungen des Borstenviehverkehres infolge Auftretens der Schweinepest in 26 Bezirken.

Die mässige Zunahme der Einfuhr betrifft hauptsächlich nur Pferde (+ 2.356 Stücke) infolge des nothwendigen Importes von Zugthieren anlässlich der im Jahre 1899 in der Hercegovina in Angriff genommenen Bahnbauten, während der Rest auf die Einfuhr von edelracigen Thieren zu Zuchtzwecken entfällt.

Die Gegenüberstellung der Jahre 1899 und 1900 zeigt bei allen Thiergattungen, mit Ausnahme der Esel, Ziegen und Schweine, hinsichtlich des Importes eine mehr oder minder bedeutende Vermehrung, und zwar in diesem Jahre vornehmlich zu Veredlungszwecken. Auch beim Exporte weisen nur Esel, Büffel und Ziegen einen Rückgang aus, während die Ausfuhr aller anderen Thiergattungen infolge der Eindämmung der Seuchen sehr bedeutende Steigerungen erfuhr, ohne jedoch die Höhe des Jahres 1898 zu erreichen.

Hinsichtlich der Landesgrenzen, über welche der Viehverkehr stattfand, ergaben sich für die Jahre 1899 und 1900, in welchen die bezüglichen Nachweisungen stattfanden, nachfolgende Relativzahlen:

	Croatien und Slavonien		Dalmatien		Serbien	
	1899	1900	1899	1900	1899	1900
	Percente		Percente		Percente	
Nach	42·52	41·67	57·48	58·33	—	—
Von	92·18	80·80	5·21	0·97	2·61	18·23

Hinsichtlich der Ausfuhr dominiert sonach Dalmatien, und zwar vornehmlich wegen der Menge des exportierten Kleinviehes, während die Einfuhr von Gross- und Borstenvieh sich hauptsächlich über die croatisch-slavonische und erst im Jahre 1900 auch über die serbische Grenze vollzieht.

Tabelle III der vorliegenden Publicationen enthält die in der Tabelle I derselben in der Reihenfolge der Zolltarifclassen angegebenen Waarengruppen, nunmehr in der Weise geordnet, wie sie dem Gewichte nach am Gesammtverkehr participieren, und zwar in den Jahren 1898 und 1899 in absoluten und relativen Zahlen, im Jahre 1900 dagegen leider nur in letzteren. Werden hieraus jene Waarengruppen extrahiert deren Antheil am Gesammtverkehre über 1 Percent und damit auch über 100.000 Metercentner beträgt, so ergeben sich daraus folgende Uebersichten, welche einerseits hinsichtlich der Bedarfsartikel des Landes und anderseits bezüglich der Productions- und Exportfähigkeit desselben besonders instructiv sind (mit Ausnahme von Gross- und Kleinvieh, betreffs welchem der Handel nur der Stückzahl nach ausgewiesen wird und bereits vorstehend zur detaillierten Besprechung gelangte).

A. In absoluten Zahlen.

	Import			Export		
	Metercentner					
	1898	1899	1900	1898	1899	1900
Holz, Kohlen, Torf . . .	194.951	226.439	203.041	1,982.626	2,555.012	3,665.396
Getreide und Mahlproducte	705.137	429.475	824.017	340.646	503.402	399.866
Gemüse, Obst, Pflanzen .	99.307	137.764	55.874	532.976	288.440	232.136
Mineralien	114.232	86.818	97.456	331.927	560.740	657.543
Eisen und Eisenwaaren .	117.490	134.136	158.115	143.282	157.324	342.382
Chemische Hilfsstoffe . .	9.784	10.327	12.026	181.822	219.374	227.558
Mineralöle, Theeröle . . .	30.289	88.981	87.149	30.646	118.850	79.481
Thonwaaren	151.076	176.679	150.988	40.703	27.652	26.044
Getränke	107.696	116.968	126.588	20.261	23.137	26.037
Kochsalz	48.477	41.497	38.675	51.907	52.320	51.853

	Zusammen Metercentner		
	1898	1899	1900
Holz, Kohlen, Torf . . .	2,177.577	2,781.451	3,868.437
Getreide und Mahlproducte	1,045.783	932.876	1,223.893
Gemüse, Obst, Pflanzen .	632.283	426.204	288.010
Mineralien	446.159	647.558	754.999
Eisen und Eisenwaaren .	260.772	291.460	500.498
Chemische Hilfsstoffe . .	191.606	229.701	239.584
Mineralöle, Theeröle . . .	68.935	207.831	166.630
Thonwaaren	191.780	204.330	177.032
Getränke	127.957	140.104	152.626
Kochsalz	100.383	93.817	90.528

Digitized by Google

B. In relativen Zahlen.

	Import			Export			Zusammen		
	in Percenten der								
	Gesammt-Einfuhr			Gesammt-Ausfuhr			Gesammt-Ein- und Ausfuhr		
	1898	1899	1900	1898	1899	1900	1898	1899	1900
Holz, Kohlen, Torf . .	10·06	12·47	9·62	51·34	54·22	61·96	37·55	42·62	48·20
Getreide u. Mahlproducte	36·40	23·66	39·04	8·82	10·69	6·76	18·03	14·13	15·25
Gemüse, Obst, Pflanzen	5·13	7·53	2·65	13·80	6·12	3·92	10·90	6·53	3·59
Mineralien	5·89	4·78	4·61	8·59	11·90	11·12	7·68	9·92	9·40
Eisen und Eisenwaaren	6·06	7·39	7·49	3·71	3·34	5·79	4·50	4·47	6·24
Chemische Hilfsstoffe .	0·51	0·57	0·57	4·70	4·66	3·85	3·30	3·52	2·98
Mineralöle, Theeröle . .	1·56	4·90	4·13	0·89	2·52	1·34	1·19	3·18	2·07
Thonwaaren	7·80	9·73	7·15	1·05	0·59	0·44	3·30	3·13	2·21
Getränke	5·56	6·44	6·00	0·52	0·49	0·44	2·21	2·15	1·90
Kochsalz	2·50	2·29	1·83	1·34	1·11	0·88	1·73	1·44	1·13

Aus dieser Zusammenstellung geht hervor, dass die Ausfuhr von Holz, Kohlen, Torf, Mineralien, Eisen und Eisenwaaren, chemischen Hilfsstoffen und Getränken constant steigt, dagegen jene von Gemüse, Obst, Pflanzen, dann Thonwaaren ebenso stetig sinkt. Der Export von Getreide und Mahlproducten zeigt den jeweiligen Ernteergebnissen entsprechende Schwankungen, während die Ausfuhr von Kochsalz ganz stationär geblieben ist.

Bei der Einfuhr hingegen tritt eine gleichmässige Zunahme nur bei Eisen und Eisenwaaren, chemischen Hilfsstoffen, Mineralölen und Getränken zutage, während alle übrigen Waarengruppen einer variablen Tendenz unterliegen.

Wird die Ein- und Ausfuhrmenge der verschiedenen Waarengruppen von einander subtrahiert, so ergibt sich daraus als Resultat, in welchen Waarengruppen ein thatsächlicher Import und in welchen derselben ein thatsächlicher Export stattgefunden hat. Die bezüglichen Ergebnisse, geordnet nach der Quantität des Mehr-Imports oder Mehr-Exports, bilden den Inhalt der Tabellen 4 und 5, welche pro 1899 zum erstenmale in der Publication erschienen.

Eine Zusammenstellung der bezüglichen Position pro 1899 und 1900 ergibt folgendes Bild:

	Mehr-Import		Mehr-Export	
	1899	1900	1899	1900
	Metercentner		Metercentner	
Getreide, Hülsenfrüchte, Mahlproducte, Reis	—	424.151	—	—
Thonwaaren	149.026	124.944	—	—
Getränke	93.831	100.550	—	—
Zucker	36.576	35.283	—	—
Maschinen und Maschinenbestandtheile .	19.701	25.783	—	—
Colonialwaaren	25.577	24.465	—	—
Südfrüchte	13.912	13.751	—	—
Kleidungen, Wäsche, Putzwaaren . . .	13.505	10.013	—	—
Chemische Producte, Farb-, Arznei- und Parfumeriewaaren	4.559	13.286	—	—
Papier und Papierwaaren	9.302	12.345	—	—
Glas und Glaswaaren	12.027	11.526	—	—
Fette	10.714	11.945	—	—
Zündwaaren	10.120	10.085	—	—
Flachs, Hanf, Jute	10.021	7.023	—	—
Baumwolle, Garne und Waaren	18.760	10.520	—	—
Oele, fette	8.202	9.538	—	—
Schafwolle, Garne und Waaren	3.345	2.220	—	—
Mineralöle, Braunkohlen und Schiefertheer	—	7.668	—	—
Leder und Lederwaaren	7.088	6.451	—	—
Kerzen und Seifen	7.609	7.102	—	—
Steinwaaren	6.094	4.491	—	—
Holz- und Beinwaaren	5.212	5.805	—	—
Gummen und Harze	6.504	5.327	—	—
Esswaaren	5.037	4.714	—	—

Digitized by Google

	Mehr-Import		Mehr-Export	
	1899	1900	1899	1900
	Metercentner		Metercentner	
Holz, Kohlen, Torf	—	—	2,328.573	3,462.355
Mineralien	—	—	473.922	560.087
Chemische Hilfsstoffe	—	—	209.047	215.532
Eisen und Eisenwaaren	—	—	23.188	184.267
Gemüse, Obst, Pflanzen	—	—	150.676	176.263
Getreide, Hülsenfrüchte, Mehl, Reis	—	—	73.927	—
Mineralöle, Braunkohlen und Schiefertheer	—	—	29.868	—
Thierische Producte	—	—	28.670	29.288
Farb- und Gerbestoffe	—	—	19.822	29.303
Kochsalz	—	—	10.823	13.128
Tabak und Tabakfabrikate	—	—	9.344	14.697

Es wurden also hauptsächlich Erzeugnisse der Industrie eingeführt, während überwiegend Naturproducte, und zwar jene der Land- und Forstwirthschaft, dann des Bergbaues und der Viehzucht zur Ausfuhr gelangten, doch sind hievon auszunehmen die Eisen- und die chemische Industrie, deren Entwicklung bereits soweit vorgeschritten ist, dass sie über den Landesbedarf hinaus beträchtliche Quantitäten zum Exporte bringen können.

Gegenüber dem Vorjahre 1899 zeigt das Jahr 1900 nur in 2 Gruppen einen vollständigen Wechsel der Verkehrsrichtung, nämlich in Getreide, Mehl, Reis etc., wo an Stelle des Mehr-Exportes von 73.927 Metercentnern im Jahre 1899, ein Mehr-Import von 424·151 Metercentnern im Jahre 1900 trat, und zwar infolge Aufzehrung der Cerealien-Vorräthe des Landes durch die übergrosse Ausfuhr des Jahres 1899 und der wenig befriedigenden Ernte des Jahres 1900 — dann in Mineralölen, Braunkohlen und Schiefertheer, wo ebenfalls an Stelle der Mehrausfuhr des Jahres 1899 per 29.868 Metercentner eine Mehreinfuhr von 7.668 Metercentnern im Jahre 1900 trat, indem die bosnische Mineralölproducten- und Chemikalienfabrik (Actien-Gesellschaft „Danica") in Bosnisch-Brod immer grössere Quantitäten von Rohpetroleum aus Rumänien und Russland auf eigenen Petroleumtanks saveaufwärts zur Raffinierung und Verarbeitung importiert.

Weiters zeigt die Einfuhr gegenüber den Vorjahren eine bedeutendere Steigerung nur bei den Getränken, Maschinen und Maschinen-Bestandtheilen, Papier und Papierwaaren, fetten Oelen und chemischen Producten. Eine Abnahme hingegen bei den Thonwaaren, Kleidungen, Wäsche und Putzwaaren, Baumwolle-Garnen und Waaren daraus, Hanf, Flachs, Jute, Schafwolle-Garnen und Waaren daraus, Steinwaaren, Gummen und Harzen.

Im Exporte machte sich eine Erhöhung fast bei allen Artikeln, welche bisher überhaupt zur Ausfuhr gelangten, bemerkbar, und zwar insbesondere bei Holz, Kohlen, Torf, Mineralien, Eisen und Eisenwaaren, Gemüsen, Obst, Pflanzen, Farb- und Gerbestoffen, Tabak und Tabakfabrikaten, chemischen Hilfsstoffen und Kochsalz.

Noch deutlicher und instructiver treten diese Verhältnisse in den Tabellen 6 und 7 der vorliegenden Publicationen pro 1899 und 1900 zutage, welche jene Specialartikel aus den in den vorangehenden Tabellen aufgeführten Waarengruppen enthalten, in welchen Bosnien und die Hercegovina mehr ein- oder mehr ausgeführt haben, respective als Consument oder Producent auftreten. Diese Tafeln, welche ein weiteres Novum der Publicationen pro 1899 und 1900 gegenüber jener pro 1898 bilden, zeigen nun eine erhebliche Mehreinfuhr an Nahrungs- und Genussmitteln (Mahlproducte, Reis, Kaffee, Rohzucker, Wein, Bier, Spirituosen etc.), Baumaterialien (Ziegel, Kalk, Cement, Gyps), Eisen und Stahlwaaren, Maschinen und Maschinen bestandtheilen, dann von Gegenständen der Bekleidungs- und Textilindustrie etc., dagegen eine beträchtliche Mehrausfuhr von Holz (Bau-, Werk-, Nutz- und Brennholz, Fassdauben, Holzkohle), Braunkohle, Steinkohle, Torf, Erzen, gedörrten Pflaumen und Pflaumenmus, Tabak und Tabakfabrikaten, ferner von den Industrieartikeln: Soda, Eisen und Stahl, Mineralschmierölen, Petroleum und Chemikalien.

Die weiters folgende Tabelle VIII stellt den bosnischen Aussenhandel gegliedert nach Rohstoffen und Fabrikaten dar, wobei bei ersteren im Import „die Nahrungs und Gebrauchs-Gegenstände", im Export „die gewerblichen Hilfsmaterialien" — bei den letzteren in der Einfuhr Stein-, Glas- und Thonwaaren, Eisen und Eisenwaaren, dann die Producte der chemischen Industrie und der Textilindustrie, Maschinen, Instrumente, Fahrzeuge, Papier und Papierartikel, Holz- und Beinwaaren, dann Lederartikel —, in der Ausfuhr dagegen Erzeugnisse der chemischen Industrie, Eisen und Eisenwaaren, Stein, Glas und Thonwaaren hinsichtlich der Quantität dominieren.

Ziffermässig ergibt die Zusammenstellung nach diesen volkswirthschaftlich besonders wichtigen Kategorien für die Jahre 1899 und 1900 nachfolgendes Bild:

Digitized by Google

Rohstoffe.

	Import		Export		Zusammen	
	1899	1900	1899	1900	1899	1900
	Metercentner					
Gewerbliche Hilfsmaterialien .	326.038	236.371	3,184.874	4,354.843	3,510.912	4,591.214
Nahrungs- und Consum-Gegenstände	942.698	702.581	1,025.888	539.268	1,968.586	1,241.849
Im ganzen . . .	1,268.736	938.952	4,210.762	4,894.111	5,479.498	5,833.063
In Percenten des Rohstoff-Verkehrs	23·15	16·10	76·85	83·90	100·	100·
	Fabrikate.					
Stein-, Glas- und Thonwaaren	196.431	168.096	29.285	27.135	225.716	195.232
Eisen und Eisenwaaren . . .	134.136	158.115	157.324	342.382	291.460	500.498
Erzeugnisse der chemischen Industrie	33.759	192.807	220.518	310.384	254.277	503.191
Erzeugnisse der Textilindustrie	58.898	46.030	13·074	16.039	71.972	62.069
Maschinen, Instrumente und Verkehrsmittel	25.401	32.775	2.462	3.385	27.863	36.160
Papier und Papierwaaren . .	10.057	13.351	755	1.006	10.812	14.358
Holz- und Beinwaaren . . .	9.294	10.449	4.082	4.643	13.376	15.092
Leder und Lederwaaren . .	8.303	7.295	1.215	845	9.518	8.140
Andere Artikel	70.561	542.533[1])	70.792	315.393	141 353	857.923
Im ganzen . . .	546.840	1,171.451	499.507	1,021.212	1,046.347	2,192.663
In Percenten des Fabrikaten-Verkehrs	52·26	53 43	47·74	46·57	100·	100·

	Import		Export		Handelsverkehr	
	1899	1900	1899	1900	1899	1900
	in Metercentnern					
Rohstoffe	1,268.736	938.952	4,210.702	4,894.111	5,479.498	5,833.063
Fabrikate	546.840	1,171.451	499.507	1,021.212	1,046.347	2,192.663
Gesammt-Handels-Verkehr . .	1,815.576	2,110.403	4,710.269	5,915.323	6,525.845	8,025.726
	in Percenten					
Rohstoffe	69·88	44·49	89·40	82·74	83·97	72·68
Fabrikate	30·12	55·51	10·60	17·26	16·03	27·32
Gesammt-Handels-Verkehr . .	100·	100·	100·	100·	100·	100·

Aus dem ersten Absatze der vorangehenden Zusammenstellung folgt, dass bei den Rohstoffen sich der Import zum Export verhält im Jahre 1899 wie 1 : 3·3, im Jahre 1900 wie 1 : 5·2, eine Verschiebung, welche insbesondere mit Rücksicht darauf, dass die Mehreinfuhr von Rohstoffen (Mineralöle) nur zu Verarbeitungszwecken erfolgte, nur im günstigen Sinne gedeutet werden kann.

Aus dem zweiten Absatze der obigen Uebersicht folgt, dass bei den Fabrikaten sich das Verhältnis von Einfuhr und Ausfuhr im Jahre 1899 wie 1 : 0·9, im Jahre 1900 wie 1 : 0·87 verhält, woraus eine geringfügige Veränderung zu Ungunsten der Occupationsländer resultiert, welche jedoch in der temporär nothwendigen Erhöhung der Einfuhr von Mahlproducten ihre Erklärung findet.

Die weiteren Darstellungen der vorliegenden Publication sind der Entwicklung des bosnischen Handels in den Jahren 1898, 1899 und 1900, respective dem Vergleiche der Ergebnisse desselben in den genannten Jahren gewidmet und zeigen in dieser Beziehung nachfolgende Resultate:

Der Export erfuhr eine Zunahme bei „Holz, Kohlen, Torf" im Jahre 1899 um 572.386 Metercentner = 28·87 Percenten, im Jahre 1900 um 1,110.383 Metercentner = 43·46 Percenten, bei „Mineralien" im Jahre 1899 um 228.813 Metercentner = 68·93 Percenten, im Jahre 1900 um 96.803 Metercentner = 17·26 Percenten, bei den „Chemischen Hilfsstoffen" im Jahre 1899 um 37.552 Metercentner = 20·65 Percenten, im Jahre 1900 um 8.184 Metercentner = 3·71 Percenten, bei „Eisen- und Eisenwaaren" im Jahre 1899 um 14.042 Metercentner = 9·80 Percenten, im Jahre 1900 um 185.058 Metercentner = 117·63 Percenten, bei den „Thierischen Producten" im Jahre 1899 um 4.967 Metercentner = 18·14 Percenten, im

[1]) Hierunter ausnahmsweise in diesem Jahre 470.196 Metercentner Getreide und Mahlproducte infolge der schlechten Ernte.

Digitized by Google

Jahre 1900 um 683 Metercentner = 2·11 Percenten, bei den „Getränken" im Jahre 1899 um 2.876 Metercentner = 14·19 Percenten, im Jahre 1900 um 2.901 Metercentner = 12·54 Percenten, bei „Kleidungen, Wäsche, Putzwaaren" im Jahre 1899 um 1.747 Metercentner = 33·65 Percenten, im Jahre 1900 um 1.470 Metercentner = 21·18 Percenten u. s. w. . . . Dagegen zeigt die Ausfuhr eine Abnahme bei „Gemüse, Obst, Pflanzen etc." im Jahre 1899 um 244.537 Metercentner = 45·88 Percenten, im Jahre 1900 um 56.304 Metercentner = 19·52 Percenten, bei den „Thonwaaren" im Jahre 1899 um 13.050 Metercentner = 32·06 Percenten, im Jahre 1900 um 1.608 Metercentner = 5·82 Percenten, bei „Zucker" im Jahre 1899 um 7.329 Metercentner = 42·34 Percenten, im Jahre 1900 um 3.191 Metercentner = 31·97 Percenten, endlich bei den „Esswaaren" im Jahre 1899 um 3.861 Metercentner = 32·31 Percenten, im Jahre 1900 um 80 Metercentner = 0·99 Percenten.

Was den Import anbetrifft, so ergibt sich eine Erhöhung bei „Eisen und Eisenwaaren" im Jahre 1899 um 16.446 Metercentner = 14·17 Percenten, im Jahre 1900 um 23.979 Metercentner = 17·88 Percenten, bei den „Getränken" im Jahre 1899 um 9.272 Metercentner = 8·61 Percenten, im Jahre 1900 um 9.620 Metercentner = 8·22 Percenten und bei „Maschinen und Maschinenbestandtheilen" im Jahre 1899 um 6.705 Metercentner = 47·57 Percenten, im Jahre 1900 um 6.709 Metercentner = 32·25 Percenten. — Dagegen weisen in der Einfuhr eine Abnahme aus: „Wolle, Garne und Waaren daraus" im Jahre 1899 um 5.199 Metercentner = 44·46 Percenten, im Jahre 1900 um 245 Metercentner = 3·78 Percenten, Wachsleinwand, Parfümeriestoffe, Kochsalz etc.

Als Resultat ergibt sich aus dieser Vergleichung, dass der Export andauernd zunimmt bei „Holz, Kohlen, Torf", „Mineralien", „Thierischen Producten", „Eisen und Eisenwaaren" etc., dagegen sich constant reduciert bei „Colonialwaaren", „Südfrüchte", „Zucker", „Gemüse, Obst, Pflanzen", „fetten Oelen", „Esswaaren", „Steinwaaren", „Thonwaaren" etc.

Dagegen steigt der Import consequent seit 1898 bei den „Getränken", „Stroh und Bastwaaren", „Papier und Papierwaaren", „Eisen und Eisenwaaren", „Maschinen und Maschinen-Bestandtheilen", „Chemischen Hilfsstoffen" und „Zündwaaren", während derselbe bei „Wolle, Garne und Waaren daraus", „Wachsleinwand", „Arznei- und Parfümeriewaaren", „Kochsalz" etc. ebenso stetig fällt. Der Handelsverkehr in allen übrigen Waarengruppen zeigt eine mehr oder minder schwankende Tendenz.

Die bezüglichen Detailziffern bilden einen beredten Beweis für das kräftige Gedeihen und die fortschreitende wirthschaftliche Entwicklung Bosniens und der Hercegovina und erfahren eine weitere instructive Beleuchtung dadurch, dass den vorliegenden Publicationen pro 1899 und 1900 zum erstenmale auch eine Nachweisung über die Richtung des externen Waarenverkehres in der Tabelle 10 angefügt wurde.

Darnach gliedert sich derselbe in den Verkehr *a)* über die croatisch-slavonische Grenze, *b)* über die dalmatinische Grenze und *c)* über die Grenzen der Türkei, Serbiens und Montenegros, das ist der sogenannte directe Auslandsverkehr, zu welchem die erwähnten Rohpetroleum-Bezüge aus Rumänien und Russland auf der Save gehören.

In Ziffern gestaltet sich das Verhältnis wie folgt:

		Import		Export		Gesammtverkehr	
		Metercentner	Percente	Metercentner	Percente	Metercentner	Percente
Ueber die croatisch-slavonische Grenze	1898	1,531.842	79·07	3,350.247	86·76	4,882.089	84·19
	1899	1,395.849	76·88	3,910.939	83·03	5,306.788	81·32
	1900	1,734.698	82·20	4,683.649	79·18	6,418.348	79·97
Ueber die dalmatinische Grenze	1898	362.310	18·70	503.322	13·04	865.631	14·93
	1899	340.994	18·78	794.627	16·87	1,135.621	17·40
	1900	353.657	16·76	1,223.440	20·68	1,577.096	19·65
Ueber die Grenzen der Türkei, Serbiens und Montenegros	1898	43.138	2·13	8.191	0·21	51.240	0·88
	1899	78.731	4·34	4.704	0·10	83.436	1·28
	1900	22.048	1·04	8.235	0·14	30.283	0·38
Zusammen	1898	1,937.291	100·00	3,861.759	100·00	5,799.050	100·00
	1899	1,815.575	100·00	4,710.270	100·00	6,525.845	100·00
	1900	2,110.403	100·00	5,915.324	100·00	8,025.727	100·00

Der Verkehr über die croatisch-slavonische Grenze weist eine constante Zunahme auf, was auf den natürlichen Umstand zurückzuführen ist, dass die bedeutende Längenentwicklung dieser Grenze, sowie die über dieselbe führenden kürzesten Verbindungslinien mit den Handelscentren der Monarchie den Hauptverkehr über dieselbe lenken.

Doch auch der Handel nach Dalmatien und dessen Häfen zeigt einen rapiden Aufschwung, welcher sich nach Ausführung der durch die gesetzgebenden Factoren des Reiches bereits genehmigten und in den nächsten Jahren auszuführenden neuen Bahnverbindungen noch in einer ganz aussergewöhnlichen Weise steigern dürfte.

Digitized by Google

Nur der directe Auslandsverkehr mit der Türkei, Serbien und Montenegro lässt eine schwankende Tendenz erkennen, welcher Umstand jedoch einzig und allein auf die variablen Ernteergebnisse und den dadurch bedingten Grenzverkehr zurückzuführen ist.

Schliesslich erfuhren die vorliegenden Publicationen gegenüber den analogen Darstellungen des Vorjahres 1898 noch eine weitere Ausgestaltung dadurch, dass der erfahrungsgemässen Anbequemung der Verkehrsrichtung an die vorhandenen Verkehrsbedingungen Rechnung getragen und eine Auftheilung des Gesammtverkehres sowohl, wie auch des Ex- und Imports nach Transportmitteln, respective Verkehrsarten gegeben wurde.

Darnach participierten am Gesammtverkehr:

	1898		1899		1900	
	Meter-centner	Percente	Meter-centner	Percente	Meter-centner	Percente
die Eisenbahnen mit . . .	3,840.104	66·22	4.667.126	71·52	5,548.015	69·13
die Schiffahrt mit	828.198	14·28	645.344	9·89	964.327	12·01
die Fahrzeuge auf Landstrassen und Ueberfuhren mit	1,079.419	18·61	1,129.940	17·31	1,483.102	18·48
der direct registrierte Verkehr mit der Türkei, Serbien und Montenegro mit .	51.330	0·89	83.435	1·28	30.283	0·38
	5,799.051	100·00	6,525.845	100·00	7,025.727	100·00

Es zeigt sich demnach eine constante Steigerung des Waarenverkehres hinsichtlich der absoluten Mengen seitens der Eisenbahnen, während der Schiffahrtsverkehr, entsprechend den variablen Wasserstandsverhältnissen, eine schwankende Tendenz aufweist.

Der Verkehr auf der Landstrasse etc. ist in steter Zunahme begriffen, woran den zielbewussten Massnahmen der Landesregierung zur Verbesserung der Verkehrswege wohl das meiste Verdienst zuzusprechen ist.

Schliesslich bieten die vorliegenden Publicationen noch ein weitergehendes Detail, indem sie die Verkehrsmengen der vorerwähnten Transportmittel ebenfalls hinsichtlich ihrer Richtung, d. i. getheilt nach Im- und Export, zur Darstellung bringen.

Hienach entfallen von der

		Einfuhr		Ausfuhr		dem Gesammtverkehr	
		Meter-centner	Per-cente	Meter-centner	Per-cente	Meter-centner	Per-cente
auf die Eisenbahnen . . .	1898 .	1,107.533	57·17	2,732.571	70·76	3,840.104	66·22
	1899 .	1,164.213	64·12	3,509.912	74·37	4,667.125	71·52
	1900 .	1,370.354	64·93	4,177.661	70 63	5.548.015	69·13
auf die Schiffahrt	1898 .	329.942	17·03	498.256	12·90	828.198	14·28
	1899 .	164.806	9·08	480.538	10·20	645.344	9·89
	1900 .	273.780	12 97	690.547	11·67	964.327	12·01
auf die Fahrzeuge für Landstrassen und Ueberfuhren	1898 .	436.677	23·57	622.742	16·13	1,079.419	18·61
	1899 .	407.824	22·46	722.116	15·33	1,129.940	17·31
	1900 .	444.221	21·05	1.038.881	17·56	1,483.102	18·48
auf den direct registrierten Verkehr mit der Türkei, Serbien und Montenegro	1898 .	43.139	2·23	8.191	0·21	51.230	0·89
	1899 .	78.732	4·34	4.704	0·10	83.436	1·28
	1900 .	22.048	1·05	8.235	0·14	30.283	0·38

Nach dieser Zusammenstellung zeigen die Eisenbahnen sowohl in der Ein- wie Ausfuhr quantitativ eine bedeutende Zunahme, wobei insbesondere deren hervorragender Antheil am Export, welcher rund 75 Percente beträgt, hervorgehoben werden muss. Die Schiffahrt zeigt eine schwankende Tendenz und betheiligt sich am Exporte mit rund 11 Percenten. Dasselbe tritt beim Verkehre auf den Landstrassen zutage, welcher am Importe mit durchschnittlich 22 — am Exporte mit 16 Percenten participiert, während der direct registrierte Auslandsverkehr dem gegenüber belanglos erscheint.

Schliesslich kann als Gesammturtheil über die vorliegenden Publicationen nur der Ueberzeugung Ausdruck verliehen werden, dass dieselben in quantitativer Beziehung bereits nach jeder Richtung ein klares und übersichtliches Bild der Entwicklung des bosnischen Handels im letzten Triennium geben und zu deren wirklicher Completierung sowie zur weiteren Erhöhung der Instructivität derselben künftighin nur noch die Beifügung der entsprechenden Werthe erwünscht und nothwendig erscheint. *Rudolf Krickl.*

Digitized by Google

Literaturberichte.

Jahrbuch der Staats- und Fondsgüterverwaltung. Herausgegeben von dem k. k. Ackerbauministerium. Redigiert von Ludwig Dimitz. 4. Band. Wien 1900.

Der vorliegende vierte Band des sehr instructiven Jahrbuches der Staats- und Fondsgüterverwaltung schliesst sich würdig an seine Vorgänger an, von denen der erste Band im Jahre 1893, der zweite Band im Jahre 1897, der dritte Band im Jahre 1899 erschienen ist. Das ganze Unternehmen ist in der Absicht begründet, auf jenem Wege fortzuschreiten, welcher 1885 mit der Herausgabe der grossen zweibändigen Monographie „Die Forste der in Verwaltung des k. k. Ackerbauministeriums stehenden Staats- und Fondsgüter" betreten worden war.

Die Ergebnisse des grössten Güterhaushaltes in der westlichen Reichshälfte sollen damit der Oeffentlichkeit in einer Reihe von Abhandlungen, Betriebsnachweisungen und administrativen wie technischen Mittheilungen regelmässig vor Augen geführt und hiedurch allen interessierten Kreisen ein Urtheil über die Bestrebungen der Staats- und Fondsgüterverwaltung ermöglicht werden. In zweiter Linie ist das Jahrbuch berufen, auch direct den Zwecken des Staatshaushaltes zu dienen, indem es allen Organen desselben Einblick in den Gesammtdienst gewähren und durch Erweckung und Förderung des Interesses an den leitenden Gesichtspunkten und Zielen belebend und aneifernd auf die Thätigkeit aller an der gemeinsamen Arbeit Betheiligten einwirken soll.

Der erste Jahrgang enthält diesem Programme gemäss eingehende Nachweisungen der Besitzstandsänderungen an den Staats- und Fondsgütern von 1884 bis 1891 und insbesondere über den Ankauf neuer Güter, Mittheilungen aus dem forstlichen Haushalte und die grosse Instruction von 1878 für die Begrenzung, Vermarkung, Vermessung und Betriebseinrichtung der österreichischen Staats- und Fondsforste in ihrer alle seither eingeführten Zusätze und Abänderungen berücksichtigenden Fassung. Mit dem zweiten Jahrgang wurde sodann das Feld der Specialstatistik des Haushaltes der Staats- und Fondsgüterverwaltung betreten, indem neben den Nachweisungen der Bestandesänderungen von 1892 bis 1894 die Betriebseinrichtung der österreichischen Staats- und Fondsforste und deren Erfolge seit 1873, die Ertragsverhältnisse der vom Ackerbauministerium verwalteten Staats- und Fondsgüter von 1874 bis 1893 und die ausserordentlichen Investitionen im Bereiche der Staatsforste behandelt wurden. Der dritte und vierte Jahrgang sind der Entwicklung der Staatsforstverwaltung in den 50 Jahren der glorreichen Regierung Seiner Majestät aus Anlass des allerhöchsten fünfzigjährigen Regierungsjubiläums gewidmet, ein Rückblick, der, indem er historische Belehrung erschliesst, auch die Ziele markiert, die in der Zukunft zu verfolgen sein werden. Das Jahrbuch hat damit das ganze Gebiet der staatlichen Forstverwaltung in einheitlicher und erschöpfender Weise für die zweite Hälfte des eben abgelaufenen Jahrhunderts der allgemeinen Kenntnis erschlossen; seine Fortsetzungen werden sich im wesentlichen darauf beschränken können, die Fortschritte zu verzeichnen, welche die Administration in Oekonomie und Technik der Forstwirthschaft anbahnt, und die Ergebnisse, zu welchen sie gelangt, in periodischen statistischen Uebersichten darzulegen. *J.*

Druck von Gottlieb Gistel & Cie. in Wien, III., Münzgasse 6.

Digitized by Google

Abhandlungen.

Die VIII. Session des Internationalen statistischen Institutes in Budapest vom 29. September bis 5. October 1901.

Von Hofrath Dr. **Franz von Juraschek.**

Schon 1876 tagte ein statistischer Congress in Budapest. Es war der letzte jener grossen Congresse, die 1853 über Anregung Quetelet's ins Leben gerufen, durch fast ein Vierteljahrhundert den Vereinigungspunkt der statistischen Welt bildeten, dann aber theils infolge ihrer auf Propagierung der Statistik berechneten Organisation, die, je länger sie bestand, desto mehr die Fachmänner in die Minorität drängte, theils infolge der geforderten Errichtung eines Executivorganes und der damaligen gespannten, politischen Verhältnisse Europas zugrunde gingen. Genau nach 25 Jahren, im Herbste dieses Jahres, tagte in Budapest wieder ein statistischer Congress und documentirte diesesmal das kräftige Emporblühen der an Stelle jener Congresse getretenen Institution, des 1885 gegründeten Internationalen statistischen Institutes. Jedes zweite Jahr versammelt sich dieses Institut als eine geschlossene Gelehrtengesellschaft an einem anderen Orte und ladet, so den alten Fehler vermeidend, nur Gäste ohne Stimmrecht zu ihren Zusammenkünften ein. Dadurch sind Massenversammlungen von vornherein ausgeschlossen und sachliche Berathungen und Beschlüsse gesichert. Ein fester, ständiger Kern der Gesellschaft repräsentiert die Tradition und die gleichmässige Entwicklung der Wissenschaft; die neu hinzukommenden, nach den Versammlungsorten wechselnden Elemente, Mitglieder und Gäste vermitteln die aufkommenden Strebungen in der Wissenschaft, sowie deren nationale und territoriale Färbung. So boten die Tagungen in den verschiedensten Ländern stets neue, werthvolle Einschläge in das bunte Gewebe einer internationalen Wissenschaft, die ohne solche Zuflüsse sich nicht behaupten könnte. Der Wechsel der Tagungsorte, wobei auch excentrisch gelegene Orte mit ihrem schwächeren Besuch nicht vermieden werden können, sowie die stärkere Vertretung der Fachmänner des Landes der Versammlung gehören daher zu den Lebens-

Digitized by Google

bedingungen der Institution. Jene Sessionen sind dabei allerdings wesentlich begünstigt, die im Herzen Europas, in Ländern abgehalten werden, wo die Statistik altheimisch ist, denn sie ragen durch einen stärkeren Besuch und durch Vorlage zahlreicher Arbeitsthemen hervor. Darum war auch die Wahl von Budapest als Tagungsort für die VIII. Session des Internationalen statistischen Institutes besonders glücklich. An der grossen, westöstlichen Heerstrasse des continentalen Europas gelegen, durch seine prächtige Lage und phänomenale Entwicklung, wie durch die bekannte Gastfreundschaft seiner Bürger gleich ausgezeichnet ist Budapest ebensosehr ein anlockendes als ein leicht erreichbares Reiseziel. Andererseits durfte erwartet werden, dass die zahlreicheren Besucher der Session, die aufstrebende Gelehrtenwelt des Landes und die, bei dem im Lande weitverbreiteten Interesse für Statistik und Nationalökonomie, aus den verschiedensten Lebenskreisen heranrückenden Gäste der Versammlung Berathungsthemen in überreicher Fülle bieten werden; und die Erwartung wurde nicht getäuscht.

Der Besuch der VIII. Session war einer der stärksten Sessionsbesuche überhaupt; denn von sämmtlichen Institutsmitgliedern, deren Zahl infolge von Todesfällen und ergebnislosen Wahlen zum Sessionsbeginn auf 158 Mitglieder, davon 21 Ehrenmitglieder, reduciert und während der Session durch Neuwahlen auf 170, davon 22 Ehrenmitglieder, erhöht worden war, waren in Budapest 61, also ein gutes Drittheil anwesend, was, wie folgende Uebersicht zeigt, selten der Fall war. Ebenso war die Anzahl der Gäste grösser als je. Es betrug nämlich die Anzahl der

im Jahre	in	sämmtlichen anwesenden Mitglieder und Ehrenmitglieder		Gäste
1887	Rom	156	56	36
1889	Paris	168	39	27
1891	Wien	174	62	27
1893	Chicago	171	22	57
1895	Bern	170	46	60
1897	Petersburg	168	46	58
1899	Christiania	173	35	73
1901	Budapest	170	61	86

Wie sich diese 147 Besucher der Budapester Session auf die einzelnen Staaten vertheilen und in welchem Masse der Besuch der Session von 1901 sowohl im ganzen als in Betreff seiner Vertheilung auf die einzelnen Nationen besser war, als der der letztvorhergegangenen Sessionen, ist aus folgender Tafel zu entnehmen[1]):

[1]) Hinsichtlich der früheren Sessionen vgl. die „Statistische Monatschrift", Bd. XXIV, S. 14, und Bd. XVII, S. 550.

Digitized by Google

	Petersburg 1897[1]			Christiania 1899[1]			Budapest 1901		
	Mitglieder u. Ehrenmitglieder	davon anwesend	Gäste	Mitglieder u. Ehrenmitglieder	davon anwesend	Gäste	Mitglieder u. Ehrenmitglieder[2]	davon anwesend[3]	Gäste[3]
Argentinien . .	1	—	—	2	—	—	2	—	—
Belgien	6	—	—	6	—	—	6	3	1
Bulgarien . . .	2	1	1	1	—	1	2	1	—
Dänemark . . .	2	1	1	2	2	3	2	1	—
Deutsches Reich	21	7	3	22	3	1	23	9	6
Frankreich . . .	31	12	11	32	8	7	29	13	4
Grossbritannien .	23	3	—	23	4	2	20	2	—
Italien	17	3	2	17	2	—	15	5	1
Niederlande . .	3	—	—	3	1	—	4	2	—
Oesterr.-Ungarn .	20	5	1	20	8	1	21	15	63
Rumänien . . .	2	1	1	2	—	—	2	1	—
Russland . . .	18	9	33	18	4	10	18	5	7
Schweden . . .	1	1	—	1	1	7	1	—	2
Norwegen . . .	2	1	—	2	1	39	2	1	—
Schweiz	4	—	—	5	—	—	4	2	—
Serbien	1	—	—	1	—	—	1	1	—
Spanien	1	—	—	1	—	—	1	—	—
Vereinigte Staaten	13	2	1	14	1	1	15	—	—
Japan	—	—	—	1	—	1	1	—	1
Mexico	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Zusammen . .	168	46	54	173	35	73	170	61	85

Jeder europäische Staat ausser Spanien war somit zum mindesten, wie Schweden durch Gäste, meist aber durch Mitglieder und Gäste vertreten. Vielfach war ein Drittheil oder die Hälfte der Mitglieder zugegen. Am stärksten war naturgemäss Oesterreich-Ungarn vertreten: Oesterreich durch 7 Mitglieder und 10 Gäste, Ungarn durch seine 8 Mitglieder und 52 Gäste, Bosnien durch 1 Gast. Als nächst stark vertretene Staaten erscheinen Frankreich mit 17, Deutschland mit 15, Russland mit 12, Italien mit 6 Mitgliedern und Gästen. Ungewöhnlich schwach war England vertreten, vielleicht nur infolge zufälliger Umstände. Die Amerikaner, die abgesehen von der Chicagoer Session stets schwach vertreten waren, fehlten diesesmal ganz.

Wie der Besuch, so war auch die Zahl der in Aussicht genommenen Berathungsgegenstände ungewöhnlich gross. 49 Vorträge, darunter 14 von ungarischen Gelehrten, standen auf dem Programm. Es waren zu viele und von vornherein konnte nicht erwartet werden, dass sie alle eingehend berathen würden; standen ja doch der Session nur 4 Arbeitstage zur Verfügung, so dass, trotzdem diesesmal sich 3 Sectionen bildeten und die allgemeinen Sitzungen nur an den Nachmittagen gehalten wurden, kaum 40 Minuten für je einen Vortrag und seine Discussion im Durchschnitt verwendet werden konnten. Wohl hatte das Präsidium zur besseren

[1]) Nach den Angaben im *Compte Rendu* (vgl. *Bulletin de l'Institut international de Statistique*, Bd. XII, S. 9, und Bd. XI, S. 16) mit Einschluss der im Laufe der Session gewählten Mitglieder.

[2]) Nach der definitiven Liste mit Einschluss der während der Session gewählten 12 Mitglieder.

[3]) Nach der corrigierten Wohnungsliste.

Digitized by Google

Vorbereitung der Verhandlungen die Veranlassung getroffen, die meisten Vorträge im Auszug oder vollständig durch das vorbereitende Comité in Druck zu legen und theilweise schon vor Beginn der Session an die Theilnehmer zu versenden, auf welche Art 38 Arbeiten über 32 verschiedene Themen von 31 Autoren in unsere Hände kamen. Aber trotzdem war die Arbeit nicht zu leisten. Nur etwa 40 Vorträge kamen zur Berathung, respective Verlesung und auch das war wohl nur möglich, weil man sich allseitig bei der Discussion freiwillig aufs äusserste beschränkte. Da nun aber eine Einschränkung des freien Vorlagerechtes oder Discussionsrechtes der Mitglieder keineswegs erwünscht oder zweckmässig ist und die Fluth der Themenanmeldung auch künftighin kaum sinken dürfte, so wird sich wohl eine Aenderung der Sessionsprogramme in Zukunft als nöthig erweisen. In einem von 25 Mitgliedern unterstützten Antrag wurde daher auch das Präsidium ersucht, bei Feststellung des nächsten Sessionsprogrammes die Zahl der eigentlichen Berathungsgegenstände wesentlich zu beschränken. Das freie Recht der Mitglieder, eigene Arbeiten nach Willkür vorzulegen, sollte dadurch selbstverständlich nicht beschränkt werden. Das Präsidium hätte sie entgegenzunehmen, in Druck zu legen und in der Versammlung zur Vertheilung zu bringen. Zur Besprechung und Berathung würden allerdings solche Arbeiten nur dann kommen, wenn das Bureau sie für wichtig und dringend genug hält, um sie auf die Tagesordnung zu stellen. Für solche frei eingebrachte Arbeiten, sowie für discussionslose Vorträge sollte von vornherein ein Sitzungstag der Session offen gehalten werden.

In jenem Antrag der 25 Mitglieder war ferner auch der Wunsch ausgesprochen, dass das Programm der Berathungsgegenstände schon am Beginne des Jahres, in welchem die Session abgehalten wird, allgemein bekannt gegeben werden möge. Offenbar soll dadurch den Mitgliedern die Möglichkeit geboten werden, sich für die Besprechung der Themen vorzubereiten, um dann mit ausgereiften und allseitig begründeten Anschauungen in die Discussion eintreten zu können. Würden überdies auch, wie dies schon öfter geübt wurde, für die einzelnen Themen mehrere Referenten bestellt, so würde die Discussion und Schlussfassung wesentlich an Werth und Gewicht erhöht werden.

Die Mehrzahl der Besucher der VIII. Session traf in Budapest schon am 28. September ein, um an dem prächtigen Empfangsabend auf der festlich geschmückten Margarethen-Insel theilzunehmen und alte Bekanntschaften zu erneuern, neue zu schliessen, ehe noch die Session mit ihren Arbeiten begonnen hatte. Diese selbst wurde im Sitzungssaale des Magnatenhauses im ungarischen Nationalmuseum unter dem Ehrenpräsidium des ungarischen Handelsministers Alexander von Hegedüs durch den Präsidenten des Institutes, Geheimrath von Inama-Sternegg, der zum erstenmale seit seiner Wahl in Christiania seines Amtes waltete, eröffnet. Handelsminister von Hegedüs begrüsste das Institut im Namen der unga-

Digitized by Google

rischen Regierung mit dem Hinweis auf das grosse Interesse, das sowohl in weiten Kreisen des Volkes als auch von der Regierung den Verhandlungen des Instituts entgegengebracht wird, die die Wissenschaften wiederum um Schöpfungen absoluten Werthes bereichern werden. Präsident von Inama beleuchtete in seiner Eröffnungsrede, anknüpfend an die Thatsache, dass der letzte der grossen statistischen Congresse vor 25 Jahren gleichfalls in Budapest abgehalten worden ist, die Entwickelung der Statistik im abgelaufenen Jahrhundert. Mit Recht hob er hervor, dass die ältere Statistik des Quetelet auf die Erfassung des Durchschnitts- und Mittelwerthes gerichtet war, indes die neuere das Detail der Massen zu erforschen sucht, worin ein höchst bedeutender Fortschritt insbesondere für das praktische Leben gelegen ist. Er schilderte hiedurch in der That zutreffend den Fortschritt in der Wissenschaft, der immer in gleicher Art erfolgt, indem in jeder Wissenschaft einer Zeit der synthetischen Forschung eine solche des analytischen Studiums folgt. Wenn man sich bildlich ausdrücken will, müsste man sagen: die ältere Statistik bemühte sich, die wechselnden Formen der Massenerscheinungen von einem so hohen Standpunkt aus zu betrachten, dass ihre Grundformen erkennbar werden, ähnlich wie dem Luftschiffer in unendlicher Höhe die Höhenunterschiede auf der Erdoberfläche verschwinden und die Kugelgestalt der Erde erkennbar werden muss; die neuere Statistik sucht dagegen in dem bunten Gewebe der Massenerscheinungen das Muster zu erkennen und durch das Studium des Einschlages zu erklären, ohne dabei das Gewebe zu zerfasern und am Einzelnen kleben zu bleiben.

Nach dem Präsidenten des Institutes begrüsste der Präsident des Localcomités, Geheimrath Ludwig Láng, die Versammlung, indem er das Programm der Session aufrollte und den Mitgliedern zeigte, was ihrer an Arbeiten, Auszeichnung und Vergnügungen harrte.

An die Festsitzung schloss sich unmittelbar eine Geschäftssitzung an, in welcher entsprechend dem Antrage des Präsidenten für die Berathung der Gegenstände der Tagesordnungen drei Sectionen, eine demographische, eine ökonomische und eine judicielle und administrative gebildet und eine sehr bedeutende Statutenänderung beschlossen wurde. Da nämlich die Zahl der statistischen Fachgelehrten infolge des Aufsteigens der statistischen Wissenschaft und der Vermehrung der statistischen Organe und Aemter fortgesetzt wächst und die Entwickelung der Statistik in den verschiedenen Staaten sehr ungleich ist, während die Mitgliederzahl des Institutes ständig auf 150 beschränkt und deren Vertheilung auf die einzelnen Nationen ebenso unverändert bestehen blieb, ergab sich ein gewisses Missverhältnis zwischen den gerechtfertigten Ansprüchen auf Aufnahme und Möglichkeit der Aufnahme ins Institut. Um diese Differenz zu beseitigen, wurde schon auf der Session in Christiania die Vermehrung der Mitglieder auf 200 angeregt. Jetzt wurde der von J. Bertillon (Paris) vertretene Antrag angenommen und beschlossen, die Zahl der Mitglieder von 150 auf 200 zu

Digitized by Google

erhöhen. Dies soll jedoch nur nach und nach in der Art geschehen, dass in den folgenden fünf Jahren, abgesehen von den zum Ersatz ausgeschiedener Mitglieder zu wählenden Personen noch je 10 neue Mitglieder zu wählen sind; eine Einrichtung, deren Zweckmässigkeit kaum bestritten werden kann.

In zweiter Linie wurde eine Aenderung rücksichtlich der Wahlvornahme beschlossen. Bisher musste nämlich der für die Aufnahme ins Institut vorgeschlagene Candidat eine Majorität von mindestens drei Viertheilen der abgegebenen Stimmen auf sich vereinen, um als gewählt zu gelten. Die häufig erfolglosen Wahlen waren eine Folge dieser Bestimmung. Ueber Anregung Troinitsky's (Petersburg) beschloss man nun, dass eine Majorität von 2 Drittheilen der abgegebenen Stimmen für die Aufnahme genüge.

Wie nothwendig diese Statutenänderungen waren, zeigte sich sofort bei den Wahlen dieser Session. Zwar die Wahl eines Ehrenmitgliedes, des ehemaligen Ministerpräsidenten von Frankreich, Leon Bourgeois, erfolgte in der allgemeinen Sitzung vom 30. September über Vorschlag Levasseurs sofort, aber die Wahl von 10 neuen Mitgliedern und die Ersatzwahlen für 12 ausgeschiedene active Mitglieder konnten erst durch wiederholte Wahlgänge erzielt werden. Zunächst, in der Sitzung vom 30. September wurden nur 2 Mitglieder gewählt, indem nur Julius Vargha, der Director des ungarischen statistischen Centralamtes in Budapest, und Vicepräsident des Localcomités der Session, sowie Antonio Peñafiel, der Generaldirector der Statistik in Mexico, die nöthige Stimmenzahl erhielten. Erst in der allgemeinen Sitzung vom 3. October gelang es, auf dem Wege eines recht complicierten Wahlvorganges die Wahl von noch 9 Mitgliedern an Stelle ausgeschiedener zu erzielen. Die Wahl der 10 neuen Mitglieder und eines, respective zweier Mitglieder an Stelle ausgeschiedener musste verschoben werden. Ueber Anregung mehrerer Mitglieder soll diese Wahl schriftlich zu Anfang des nächsten Jahres vorgenommen werden. Gewählt aber wurden am 3. October von den in Vorschlag gebrachten 24 Candidaten fast alle jene, die am 30. September im ersten Wahlgang die einfache Majorität der Stimmen erhalten hatten: nämlich Boris Boëff, Director des fürstl. bulgarischen Steueramtes in Sophia, Ignaz Gruber, Sectionschef im k. k. österreichischen Finanzministerium in Wien, John Hyde, Statistiker des landwirthschaftlichen Departements der Vereinigten Staaten von Amerika in Washington, Bogoljub Jovanovic, Director des statistischen Bureaus im kgl. serbischen Ministerium für Ackerbau, Industrie und Handel in Belgrad, Julius Mandello, Professor für Nationalökonomie an der Rechtsakademie in Pressburg, Lucien March, Chef des technischen Dienstes im Arbeitsamte im französischen Ministerium für Handel und Industrie in Paris, Eugen von Philippovich, Professor für Nationalökonomie an der Universität in Wien, Hubert Llewellyn Smith, Deputy-Comptroller im statistischen Arbeitsamte am Board of Trade in

Digitized by Google

London, und Friedrich Zahn, kais. deutscher Regierungsrath im statistischen Amte des Deutschen Reiches in Berlin.

Gegenüber der Mühsal der verschiedenen Wahlgänge ist dieses Resultat ein recht bescheidenes; es wäre aber noch bescheidener gewesen, wenn, wie früher, zur Wahl eine Dreiviertel-Majorität gefordert worden wäre, denn diese Stimmenzahl haben auch nicht sämmtliche dieser 11 Gewählten erlangt. Die Divergenz der Interessen und in weiterer Folge die Stimmenzersplitterung ist so gross, dass es schwer hält, selbst nur eine Zweidrittel-Majorität für mehrere Candidaten zu erlangen. Da diese Divergenzen bei schriftlichen Wahlen noch weniger gemildert werden und daher die Stimmenzersplitterung bei dieser meist in noch höherem Masse auftritt, ist wenig Aussicht vorhanden, dass die Wahlen zu Beginn des nächsten Jahres ein positives Resultat ergeben werden, wenn nicht die Wahlberechtigten vorher wechselseitig Fühlung nehmen und bestimmte Verabredungen treffen. Es wäre dies umso erwünschter, als durch die eben erwähnten Wahlen nicht einmal allen Nationen voller Ersatz für ihre in Abgang gekommenen Mitglieder geboten wurde, geschweige denn, daß den einzelnen Nationen die gewünschte Vertretung, respective die dem gehobenen Stande ihrer Statistik und der vergrösserten Zahl ihrer tüchtigen Statistiker entsprechende Vermehrung der Vertreter gewährt wurde. In diesen und in manchen anderen Beziehungen kann in den nächsten 5 Jahren nur durch ein planmässiges Vorgehen bei den Wahlen, welches durch freie Vereinbarungen zwischen den Institutsmitgliedern aus den verschiedenen Staaten vorbereitet werden müsste, Abhilfe geschaffen werden.

Für die Behandlung der zahlreichen Berathungsgegenstände standen, wie bereits bemerkt, nur 4 Tage zur Verfügung, der 30. September, 1., 3. und 4. October. Der 2. October musste als Berathungstag entfallen, da auf diesen Tag in Budapest die allgemeinen Reichstagswahlen angesetzt waren, welche die Thätigkeit der Einheimischen auf das politische Gebiet lenkten, vor den Augen der Fremden aber ein ihre Aufmerksamkeit anlockendes, höchst interessantes Culturbild aufrollten.

Die in diesen wenigen Tagen mehr oder weniger eingehend behandelten Themen waren aus den verschiedensten Theilen des weiten Gebietes der Statistik entlehnt. Neben Fragen der Bevölkerungsstatistik kamen solche des Justizwesens, der Land- und Forstwirthschaft, des Handels und Verkehrs, des Geld- und Creditwesens, der Besteuerung, des Volksvermögens und der Theorie der Statistik zur Erörterung. Am zahlreichsten waren die Themen aus der Bevölkerungsstatistik.

Hieher gehören die Berichte Bertillon's (Paris), Levasseur's (Paris) und Vizaknai's (Budapest). Bertillon bot entsprechend dem ihm vom Institut seinerzeit ertheilten Auftrag eine übersichtliche Zusammenstellung der Fragen, die bei den Zählungen an der Wende des Jahrhunderts an die Individuen gerichtet wurden, sowie eine Uebersicht der Zählungsergebnisse in der II. Hälfte des Jahrhunderts in einer grösseren

Digitized by Google

Anzahl Staaten (Circul. 30). Levasseur behandelte die Statistik der Staatsgebiete und der Gesammtbevölkerung der Erde und kündigte das Erscheinen einer Neuauflage der 1886 von ihm und Bodio herausgegebenen Bearbeitung dieser Statistik auf Grund der jüngsten Zählungen an. Nach diesen betrage, berichtete Levasseur, die Bevölkerung Europas, ohne die Türkei und Montenegro, jetzt circa 395 Millionen und habe seit 1886 jährlich um etwa 2·5 Millionen oder 67 Menschen per 10.000 zugenommen. Besonders hervorzuheben ist seine Mittheilung über das Wachsthum der grossen Städte mit wenigstens 100.000 Einwohnern. Zu Beginn des 19. Jahrhunderts habe man in Europa 21 solche Städte mit circa 4·7 Millionen Einwohnern, zu Ende des Jahrhunderts aber 116 mit 46·8 Millionen Einwohner gezählt. Damals wohnten in diesen Städten 2·7 Percente, jetzt mehr als 11 Percente der Bevölkerung Europas. Vizaknai berichtete über die Fortschritte, die hinsichtlich der Erfassung der socialen und wirthschaftlichen Schichtung der Völker im Wege der Volkszählung seit dem Petersburger Congress von 1872 gemacht wurden und legte im Anschlusse daran eine werthvolle Zusammenstellung der bei den letzten Zählungen hinsichtlich der Berufserhebungen angewendeten Fragen und Instructionen vor (Circul. 21).

Auf der Session von Christiania hatte das Institut unter Hinweis auf die Wichtigkeit der demographischen Erforschung der noch keiner Zählung unterworfenen Völker beschlossen, ein Comité einzusetzen, das die Fragepunkte und Instructionen feststellen sollte, die für diesen Zweck am besten zu verwenden sind. Als ein Ergebnis dieser Beschlussfassung sind der Bericht des abwesenden Institutsmitgliedes J. A. Baines (London, Circul. 2) und der Vortrag Kiaer's (Christiania, Circul. 16) zu betrachten. Baines, welcher darthut, dass die keiner Zählung unterworfenen Völker wenigstens 42 Percente der Landoberfläche der Erde bewohnen und an 48 Percente der Gesammtbevölkerung der Erde ausmachen, verlangt, dass man in erster Linie die Individuenzahl dieser Völker, und zwar, wenn irgend möglich, nach Haushalten, Familien, Gemeinden u. dgl. Gruppierungen, sowie nach nomadisierenden und sesshaften Stämmen feststelle. In zweiter Linie haben die Erhebungen über Geschlecht, Alter, Familienstand und Beschäftigung zu treten, zu welchen sich nach der Anschauung Kiaer's auch Erhebungen über Namen, Religion, Geburtsort, Sprache und Rasse gesellen könnten. In allen diesen Beziehungen müsste man aber mit der primitivsten Fragestellung und den rohesten Angaben zufrieden sein. So sollte man das Geschlecht ohne jede Combination mit dem Alter oder Familienstand, das Alter nur nach der Gruppierung der Individuen in Säuglinge, Kinder, Erwachsene und alte Leute, die Namen nur durch Angabe des Geschlechtsnamens der Familienvorstände u. s. f. erfassen. Selbstverständlich ergibt sich daraus, dass die Feststellungen nicht individuell, sondern summarisch für die Familie oder die Hütte erfolgen.

Digitized by Google

Kiaer schloss sich diesen Vorschlägen an und verlangte, dass den Colonialstaaten die Beschlüsse des Instituts als Wünsche bekanntgemacht, den unabhängigen Staaten mit ungezählten Völkern die Wichtigkeit der Vornahme demographischer Erhebungen in entsprechender Weise vor Augen geführt und den Reisenden, Missionären, Kaufleuten, localen Behörden in solchen Ländern nahegelegt werden möge, dass sie demographische Daten über die ungezählten Völkerschaften nach einem einheitlichen systematischen Plan, der ihnen bekannt zu geben wäre, sammeln, bereits vorhandene Daten dieser Art überprüfen und corrigieren möchten. Mit der Einleitung dieser Anregungen und der Durchführung der daraus entspringenden Arbeiten empfahl Kiaer das statistische Institut eines europäischen Mittelstaates zu betrauen.

Zur Prüfung der Vorschläge von Baines und Kiaer wurde auf Antrag des Letztgenannten ein Subcomité eingesetzt, nach dessen Antrag das Institut in der Sitzung vom 3. October beschloss, dass die Vorschläge von Baines und Kiaer hinsichtlich der Erhebung demographischer Momente der ungezählten Bevölkerungen principiell als empfehlenswerth zu bezeichnen sind, dass auf Grund der Vorschläge von Baines in mehreren Sprachen die Fragebogen und Instructionen behufs Erfassung der demographischen Momente noch nicht gezählter Völkerschaften herzustellen sind, dass diese Fragebogen und Instructionen, nachdem sie die Billigung seitens des Institutes erlangt haben werden, an alle gelehrten Gesellschaften, die sich für die Sache interessieren, zu versenden seien und dass M. Rubin, Director des kgl. dänischen statistischen Bureaus, die Vorarbeiten für die Herstellung dieser Schriftstücke, sowie die Ausarbeitung eines Planes hinsichtlich der Organisation der internationalen Arbeit für diese Forschungen, sowie für die internationale Statistik der Bevölkerungsbewegung übernehmen möge. Dieser Plan wird auf der nächsten Session der Gutheissung des Institutes zu unterziehen sein.

Mit der Annahme dieser Anträge hat das Institut eine lange schwebende und öfter angeregte Frage zu einem gedeihlichen Ende geführt und das Studium der Bevölkerung der Erde wesentlich gefördert, denn es ist anzunehmen, dass das mit der schönen Aufgabe betraute Bureau, wenn es über die nöthigen Mittel verfügt, nicht blos reichliche Anregungen geben, sondern auch reichlich neue Daten erhalten wird, deren Bearbeitung und Veröffentlichung von grösster Bedeutung sein werden.

Im Zusammenhang mit den Erörterungen über die Zählungsarbeiten steht auch der Vortrag des Vorstandes der Abtheilung für Hygiene im kgl. ungarischen Ministerium des Innern, Dr. C. Chyzer (Budapest), über die Zählung der Geisteskranken. Er zeigte in diesem Vortrag, wie mangelhaft die Erhebungen über Geisteskranke bei Zählungen nothwendigermassen sein müssen, aus welchen Gründen beispielsweise auch bei der letzten Zählung in Oesterreich die Irrsinnigen nicht erhoben wurden, und verlangte, dass bei den Volkszählungserhebungen in der erwähnten Richtung

Digitized by Google

die Amtsärzte des Ortes mitwirken sollen (Circul. 4). In der sich anschliessenden Debatte besprach der Chef des eidgenössischen statistischen Amtes L. Guillaume (Bern) die Erhebungen über schwachsinnige Kinder und schlug im Verein mit Troinitsky (Petersburg) eine Resolution in Betreff der beiden Zählmomente vor. Diese von der Versammlung angenommene Resolution fordert die Einsetzung eines besonderen Specialcomité's, welches zur Vorlage auf der nächsten Session des Institutes einerseits ein Frageschema zur Erhebung der Geisteskranken, andererseits einen Bericht über die zweckmässigste Methode der Zählung und medicinischen Prüfung schwachsinniger und geistig rückständiger Kinder auszuarbeiten hat, um so allenthalben vergleichbare Daten zu erlangen. Das Frageschema für die Irrsinnigen soll allen jenen Staaten zur Annahme empfohlen werden, welche sich entschliessen, im Anschluss an die Volkszählung, sowie dies in Russland geschehen ist, die Irrsinnigen, und zwar durch Amtsärzte, erheben zu lassen.

Anschliessend an diese Verhandlung gab M. Hjelt (Helsingfors) werthvolle Mittheilungen über die langlebigen Bewohner in Finnland (Circul. 44). Er berichtete hier über die Ergebnisse einer Umfrage, die er bei den kirchlichen Matrikenstellen Finnlands hinsichtlich der Genauigkeit ihrer Angaben in den Revisions-(Zählungs-)Berichten vom Jahre 1890 über die 90 Jahre alten und älteren Personen angestellt hatte. Es ergab sich daraus, dass von den 555 Personen, die in diesem Alter stehen sollten, thatsächlich nur 385 Personen dieses Alters existierten, während die übrigen 170 Personen theils in jüngerem Alter standen, theils bereits gestorben, theils ausgewandert und wahrscheinlich auch gestorben waren. Durch die Ergebnisse der Enquête wurden, wie vorauszusehen war, insbesondere die Zahlen der Ledigen und der höchsten Altersjahre reduciert; die Hundertjährigen schwanden ganz von der Bildfläche. Aus diesen Ergebnissen folgerte Hjelt einerseits, dass auch in anderen Staaten mit nicht allzu hoch entwickelter Statistik, wie Griechenland, Serbien, Rumänien, Bulgarien etc., kaum so viele alte Leute leben dürften, als in überraschender Weise von ihrer Statistik behauptet wird, andererseits dass die finnländische Bevölkerungsstatistik, die noch immer auf den Anordnungen aus dem Jahre 1749 beruht, und eine eigentliche Volkszählung nicht kennt, sondern nur auf Grund von Revisionen der Kirchenbücher die Volkszahl von 10 zu 10 Jahren nicht einmal individuell fixiert, nothwendiger Weise reformiert werden müsse, da die Kenntnis des Altersaufbaues einer Bevölkerung nur durch directe Zählung und Ausnützung der Zählkarten gewonnen werden kann. Obschon diese Schlussfolgerungen Hjelt's gewiss zutreffend sind, erschöpfen sie doch nicht die ganze von ihm aufgeworfene Frage; denn ein wirkliches, nicht blos die Zahlenneugierde befriedigendes Studium der Langlebigkeit der Menschen und ihrer Ursachen könnte nur auf Grund eines bei den Volkszählungen anzulegenden und fortgesetzt in Evidenz zu haltenden Katasters der 90-, resp. 100jährigen Personen durchgeführt werden, wobei noch für

Digitized by Google

jede einzelne Person mancherlei über ihre Berufs- und Lebensentwickelung erhoben und nachgewiesen werden müsste. Die Einrichtung eines solchen Katasters hat Hjelt aber weder für Finnland, noch für die internationale Statistik gefordert.

Dagegen hat die Idee der Anlegung von Katastern, ganz entsprechend dem oben erwähnten Zuge der neuen Statistik, auf anderen Gebieten starken Anklang gefunden, so insbesondere auf dem Gebiete der socialen Fürsorge, der Armenstatistik und der Wanderungsstatistik.

Speciell über die Bedeutung eines Individual-Katasters für die Armenpflege gab der Präsident des Institutes, v. Inama-Sternegg, unter Vorlage der in Wien für diesen Zweck bestehenden Zählkarte sammt Instruction kurze Aufklärungen, während Prof. Mischler aus Graz ein eingehendes Referat über diesen Gegenstand vorlegte, das aber aus Mangel an Zeit leider von der Tagesordnung abgesetzt und der Besprechung auf der nächsten Session vorbehalten werden musste. Die Anregung zu diesem Referate war schon auf der Session von Petersburg im Jahre 1897 gegeben, auf der auch Prof. Mischler zum Referenten eines Comités für die Statistik der Armenpflege bestellt wurde. Auf der Session von Christiania empfahl das Institut die Anlage von Armenkatastern oder Personalregistern mit allen für eine zweckmässige individuelle Armenverwaltung nöthigen Details, jedoch nur für die Grossstädte. Mischler verlangte nunmehr in seinem Referate, dass das Institut die Kataster als die einzige richtige Grundlage, u. zw. sowohl für die Städte, als auch für die Landesstatistik bezeichnen möge, und sucht dies durch eine eingehende und äusserst belehrende Schilderung der Einrichtungen und der Wirksamkeit des unter seiner Leitung befindlichen Armenkatasters für Steiermark zu begründen. Unseres Erachtens scheint ihm dies wohl gelungen zu sein, und es würde schwer halten, der zwingenden Schlussfolgerung mit theoretischen Gründen entgegenzutreten. Dagegen bestehen allerdings grosse Schwierigkeiten für die Ausführung des Gedankens im praktischen Leben.

Mit der Statistik der Bevölkerungsbewegung beschäftigten sich die Mittheilungen und Vorträge von Bertillon (Paris), Verrijn Stuart (Haag), Rath (Budapest), G. von Mayr (München) und Thirring (Budapest).

Bertillon (Circul. 22) berichtete über die erweiterte Anwendung des von ihm entworfenen und vom Institut seinerzeit empfohlenen internationalen Schemas der Todesursachen, insbesondere über das Ergebnis der Berathungen einer internationalen Commission, die im August 1900 in Paris stattfand und an der 27 Staaten durch ihre Vertreter theilnahmen. Eine grosse Anzahl der Delegierten, so insbesondere jene von Spanien, Portugal, Frankreich, Belgien, von den Niederlanden, der Schweiz, von Italien, Dänemark, Schweden-Norwegen, von den Vereinigten Staaten, Mexico, Honduras, Bolivia und Uruguay verpflichteten sich durch eine eigene Convention, ihren Regierungen dieses Schema der Todesursachen zur Annahme vom 1. Jänner 1901 ab in der Art zu empfehlen, dass eine inter-

Digitized by Google

nationale Gleichheit und Vergleichbarkeit der Statistik der Todesursachen gewonnen werde. In dieser Convention wurde noch weiterhin bestimmt, dass das Schema von 10 zu 10 Jahren revidiert werden soll und dass zunächst im Jahre 1910 die französische Regierung zu diesem Zweck neuerdings eine internationale Commission einberufen möge. Seither habe das Local Government Board in London ein dem erwähnten internationalen Schema sehr ähnliches Schema als zweckmässig für die praktische Anwendung erklärt und habe die Versammlung der deutschen Städtestatistiker in Mannheim (1901) ein ähnliches nur abgekürztes Schema ihren Mitgliedern zur Einführung empfohlen. Endlich hat sich in Paris ein Centralbureau für Demographie gebildet, welches die auf Grund des internationalen Schemas gearbeiteten statistischen Ausweise sammeln und womöglich in einer synoptischen Übersicht publicieren soll.

So sehr die aus diesem Berichte deutlich hervorgehende rasche Ausbreitung der Anwendung des internationalen Schemas der Todesursachen im Interesse der Vergleichbarkeit der Sterblichkeitsstatistik freudig begrüsst werden muss, so darf man sich doch nicht die Schwierigkeiten verhehlen, die seiner allgemeinen Anwendung, die Bertillon für eine nahe Zukunft erhofft, entgegenstehen. Das Schema gruppiert die Todesursachen eben um seine Anwendung auch in medicinisch minder entwickelten Gebieten zu fördern, nach dem leichter erkennbaren anatomischen Sitz der Krankheit, nicht nach der Ursache der Krankheit. Staaten, welche aber bereits ein Schema nach letzterem Eintheilungsgrund eingeführt haben, wie z. B. Österreich, werden schwerlich geneigt sein, ihre Statistik im Interesse der internationalen Vergleichbarkeit umzubauen, wenn sie glauben, dass sie dadurch auf einen tieferen Einblick in die Todesursachen verzichten müssen. Ob man aber daran gehen wird, die Krankheiten in der einen und in der anderen Weise zu gruppieren, also eigentlich statistisch 2mal aufzuarbeiten, darf füglich wohl bezweifelt werden.

Ueber die Zusammenhänge zwischen der Häufigkeit der Geburten, der Todtgeburten und Kindersterblichkeit einerseits und der Wohlhabenheit und dem städtischen oder ländlichen Charakter der Bevölkerung andererseits verbreitete sich Verrijn Stuart in einem sehr belehrenden Vortrag. Er bot in demselben (Circul. 37) das Ergebnis einer sorgfältigen Enquête, die von dem Centralorgan der niederländischen Statistik in den Städten Amsterdam, Rotterdam und Dortrecht, sowie in 40 ländlichen Orten veranstaltet wurde, und zeigte, dass im grossen und ganzen die der Betrachtung unterzogenen Momente der Bevölkerungsbewegung bei der städtischen und ländlichen Bevölkerung zwar im allgemeinen differieren, hinsichtlich ihrer Veränderung nach Gruppen der Wohlhabenheit sich aber fast ganz gleichartig verhalten. So ist die Geburtenhäufigkeit und Kindersterblichkeit in den Städten grösser als auf dem Lande und die Häufigkeit der Todtgeburten grösser auf dem Lande als in den Städten; da wie dort nimmt aber die Geburtenhäufigkeit und Kindersterblichkeit

Digitized by Google

mit der Wohlhabenheit ab, die Häufigkeit der Todtgeburten mit einer Ausnahme zu.

Die Ergebnisse dieser Enquête fesselten die Mitglieder der Section so sehr, dass sie mit Rücksicht darauf, dass das Material dieser Beobachtungen aus zweckmässig geführten Bevölkerungsregistern gewonnen wurde, beschlossen, das auf der Berner Session (1895) für das Studium der Frage der Bevölkerungsregister eingesetzte Comité aufzufordern, seine Studien fortzusetzen und auf der nächsten Session Bericht zu erstatten über die Vortheile der Einrichtung von Bevölkerungsregistern neben der Vornahme periodischer Zählungen.

Während Verrijn Stuart die Stärke der ehelichen Fruchtbarkeit in seinem Vortrage nur insoferne berührte, als er werthvolle Aufschlüsse beibrachte über die Stärke der Kinderzahl in städtischen und ländlichen, mehr oder minder wohlhabenden Familien, machte Zoltan Ráth (Budapest) die eheliche Fruchtbarkeit direct zum Gegenstand seines Vortrages (Circul. 5, 28). Er erörterte die Wichtigkeit der Frage insbesondere für Frankreich, aber auch für Ungarn und besprach sodann die verschiedenen Methoden, die für die Erfassung der ehelichen Fruchtbarkeit angewendet werden. Als die zweckmässigste derselben bezeichnete er die Vornahme der Erhebungen im Zeitpunkte der Auflösung der Ehen, sei es durch Tod, sei es durch Scheidung. Als Fragen, die für diese Erhebung zu stellen wären, um alle nöthigen aufklärenden Combinationen beschaffen zu können, bezeichnete er die Fragen nach dem Alter des verstorbenen, nach dem Alter des überlebenden Theiles, nach dem Zeitpunkte des Eheschlusses und nach der Anzahl der in der Ehe vorgekommenen Geburten, wobei, wenn möglich, auch die Todtgeburten berücksichtigt werden sollten. Ráth verhehlte sich dabei nicht, dass man bei dieser Methode gegen das allgemein anerkannte statistische Princip Erhebungen aus der Vergangenheit schöpfe und dass man zwar die Fruchtbarkeit der Ehen, nicht aber jene der Frauen erfasse; er meinte nur, dass diese Uebelstände gegenüber den Vortheilen der Methode nicht allzusehr ins Gewicht fallen. Für die Zukunft freilich hofft und wünscht Ráth die Herstellung und fortlaufende Evidenzhaltung eines Katasters sämmtlicher Ehen in der Bevölkerung. Allerdings das radicalste Mittel, um einen Einblick in die vorliegende Frage zu gewinnen.

Zu dem gleichen Gegenstand hielt auch Director J. v. Kőrősy (Budapest), der seit sechs Jahren eingehende Erhebungen über die eheliche Fruchtbarkeit in Budapest anstellt, einen anziehenden Vortrag. Nach ihm beträgt in Budapest die Zahl der auf 100 Familien entfallenden Kinder im groben Durchschnitt 275, bei 4jähriger Ehedauer nur 100, bei 25jähriger Ehedauer 345 und bei 30jähriger sogar 400. Sehr beachtenswerth ist auch die Thatsache, dass in Budapest ein Viertel aller Ehen kinderlos ist und nur etwa 3 von 100 Ehen mehr als 10 Kinder haben.

Digitized by Google

Noch schärfer als hier trat die Forderung nach Registrierung und Katastrierung der Bevölkerung bei der Behandlung des Themas der Wanderungen hervor, worüber G. von Mayr (München, Circul. 6) und Gustav Thirring (Budapest, Circul. 15, 31) Vorträge hielten. Georg v. Mayr behandelte die Wanderungsstatistik von allen theoretisch denkbaren Gesichtspunkten aus vollständig erschöpfend. Mit geringer Rücksichtnahme auf die ungehinderte Bewegungsfreiheit der Individuen und mit einer starken Gleichstellung der Wanderer- und der Waaren-Verkehrsstatistik verlangte er die Aufstellung und Evidenzhaltung von Bevölkerungsregistern bei jeder Gemeinde mit Statuierung und strenger Handhabung eines An- und Abmeldezwanges, der durch Strafandrohungen und durch die Einrichtung des Austausches der An- und Abmeldungen von Gemeinde zu Gemeinde zu sichern wäre. Auf Grund dieser allgemeinen Bevölkerungsregister und einer weitgehenden Meldepflicht, sowie anderer geeigneter Ermittlungen sollte eine vollständige Statistik der mit Niederlassungsveränderung verbundenen Wanderungen, und zwar der inneren wie der äusseren geschaffen werden. Da v. Mayr auf die Ausflugs- und Fremdenverkehrsstatistik nicht näher eingeht, so sollen also wenigstens jene Wanderungen, die nicht mit einer Wohnungsveränderung verbunden sind, dieser statistischen Erfassung entzogen bleiben, was gewiss dankbar anerkannt wird! Dagegen sollen neben dieser Statistik auch noch die überseeischen Wanderungen durch entsprechende, in den Seehäfen anzulegende Ein- und Auswanderungs-Verzeichnisse erfasst werden, welche die erforderlichen Angaben über die Wanderungsmomente und die Individualangaben über die Wanderer nach Massgabe der bei den Volkszählungen aufgestellten Fragen enthalten sollen.

Mit ähnlicher, nur mässig gedämpfter Strenge rückte auch Thirring, der zunächst eine Uebersicht der Congressbeschlüsse über die Wanderungsstatisik und der Leistungen der Wanderungsstatistik in den einzelnen Staaten gab, dem armen, wanderungslustigen Individuum an den Leib. Auch er verlangte, dass die innere und äussere Wanderungsbewegung womöglich in Anlehnung an Bevölkerungsregister unter Erhebung aller auch bei der Registrierung der natürlichen Volksbewegung oder bei der Volkszählung erfragten Individualdaten erfasst werde, dass man unter Ausscheidung des gewöhnlichen Reiseverkehres zwischen zeitweiligen und dauernden Wanderungen unterscheide, dass noch überdies die überseeische Ein- und Auswanderung in den Seehäfen unter genauer Behandlung der Individualverhältnisse erfasst werde, und dass man eine einheitliche internationale Wanderungsstatistik schaffe.

In der auf Grund dieser Vorträge durchgeführten Verhandlung wurde mit richtiger Empfindung die Aufmerksamkeit darauf gelenkt, dass durch eine zweckmässige Fragestellung bei den Volkszählungen und durch eine ebensolche Bearbeitung des Zählungsmateriales ein tiefer Einblick in die Ergebnisse der inneren und äusseren Wanderungen gewonnen

Digitized by Google

werden könne, und dass dadurch die doch vielfach lästigen und mit der erzielten Erkenntnis in keinem richtigen Verhältnis stehenden Massregeln zur Controle der Ortsveränderungen der Individuen theilweise wenigstens überflüssig gemacht würden. Dementsprechend fiel auch die über Antrag Bodio's (Rom) vom Institut angenommene Resolution über die Wanderungsstatistik etwas gemässigter aus. Sie erklärt: 1. es sei principiell wünschenswerth, dass alle mit einer Wohnungsänderung verbundenen Wanderungen im Verwaltungswege erhoben werden; 2. es sei die Statistik der überseeischen Ein- und Auswanderung mit Hilfe von Specialregistern in den Seehäfen herzustellen; 3. es sei erwünscht, dass bei den Volkszählungen nach dem Geburtsorte gefragt werde; 4. es sei der Wunsch des Institutes, dass für die nächste Session eine Uebersicht der Systeme und Vorschriften, nach welchen die Erhebung der Wanderungen in den verschiedenen Staaten vorgenommen wird, zusammengestellt werde. Auch mit der Frage, wie die bei den Volkszählungen gewonnenen Daten über den Geburtsort der Individuen für die Zwecke der Wanderungsstatistik aufzuarbeiten seien, will sich das Institut auf einer seiner nächsten Sessionen beschäftigen.

Nicht gleich zahlreich wie im Gebiete der Bevölkerungsstatistik waren die Referate und Vorträge in den anderen Gebieten. So haben Fragen der Justizstatistik nur Bosco (Rom), Fahlbeck (Lund), Lannoy (Brüssel) und Ráth (Budapest) behandelt.

Charles de Lannoy erörterte die Bedeutung der Erhebungseinheit in der Criminalstatistik (Circul. 17) und zeigte, wie zwar für die Justizverwaltung die Darstellung nach der Einheit der Processverhandlung oder des Criminalfalles ausreicht, für die Statistik mit ihrem Streben nach Erkenntnis der socialen Verhältnisse diese Erhebungseinheiten aber völlig unzulänglich sind, weil sie vielfach, insbesondere aber hinsichtlich der Zahl der Rückfälligen und der Zahl ihrer Strafurtheile ein unzutreffendes Bild ergeben. Er verlangte daher, dass man in der Criminalstatistik nicht von dem Criminalfall, sondern von dem Verurtheilten als Erhebungseinheit ausgehe, und in Ländern, wo dies wegen des bestehenden Verfahrens nicht gut möglich ist, wenigstens eine grössere Anzahl von Verurtheilungen studiere, um einen Coëfficienten für die Berichtigung der aus der Erhebungseinheit: Criminalfall, gewonnenen Zahlen festzustellen. Das Institut fand diese Forderungen zutreffend und setzte zur Feststellung einer entsprechenden Resolution eine besondere Commission ein.

Ráth berichtete (Circul. 19, 42) über die in Ungarn für die Criminalstatistik seit deren Reorganisation vom Jahre 1900 angewendete Zählkartenmethode und legte die in Verwendung stehenden Zählkarten, von denen einige den Criminalfall, andere den Verurtheilten oder den Häftling als Erhebungseinheit behandeln, der Versammlung zur Kenntnisnahme vor.

Ueber die Civiljustizstatistik sprachen Bosco und Fahlbeck; letzterer, indem er den starken Rückgang der Zahl der Civilprocesse in

Digitized by Google

Schweden seit 1850 beleuchtete (Circul. 43), ersterer, indem er auf die übermächtige, oft ausschliessliche Betonung des administrativen Momentes in der Civiljustizstatistik aufmerksam machte. Die von ihm zur Beseitigung dieses Mangels eingebrachten Vorschläge hatten die gleiche Tendenz wie der von Blenck und von Inama-Sternegg in einer früheren Sitzung vorgelegte Antrag, weshalb die Antragsteller sich vereinigten und eine gemeinsame Resolution vorschlugen, die auch vom Institut angenommen wurde. Danach empfiehlt das Institut für die Darstellung der Civiljustizstatistik die völlige Trennung des administrativen Theiles von den ethischen und socialwirthschaftlichen Theilen und, soweit es überhaupt das in den einzelnen Staaten bestehende Processverfahren gestattet, die Ersetzung der collectiven Beobachtungsmethode durch eine individuell beschreibende Beobachtungsmethode. Die Feststellung der statistischen Erhebungseinheit, die für dieses Studium der Civilstreitsachen am besten anzuwenden wäre, wurde einem justizstatistischen Comité als Aufgabe für die nächste Session übertragen.

Das Thema der Landwirthschaftsstatistik wurde von E. Levasseur (Paris) aufgerollt, indem er die Fortschritte der Agrar-Statistik in den letzten Jahren und ihre Methoden eingehend beleuchtete. An der Hand der von 16 verschiedenen Staaten eingelangten Berichte über die Organisation ihrer Agrar-Statistik besprach er deren Zweckmässigkeit und fixierte jene Methoden, welche nach seiner Meinung als die besten anzusehen seien für diese Statistik, deren Organisation ebenso schwierig ist, als ihre Resultate bedeutungsvoll sind für das Wirthschaftsleben der Völker. Die nie ganz zu beseitigende Unvollkommenheit der landwirthschaftlichen Productionsstatistik glaubt Levasseur mit Recht am ehesten dadurch einzuschränken, dass die Productionsangaben durch Feststellung der bebauten Flächen und durch Ermittlung des Durchschnittsertrages controliert, respective corrigiert werden. Als besonders wichtig bezeichnet er auch die Veröffentlichung der Ernteergebnisse noch im Laufe des Berichtjahres und die Charakteristik des Saatenstandes durch Feststellung des wahrscheinlichen Ernteergebnisses durch Angabe von Percentzahlen einer bekannten Durchschnittsernte.

Diesem interessanten Berichte waren einige Uebersichten über die Getreide- und Kartoffelernte und den Viehstand der Erde um 1900 beigegeben. Wir entnehmen daraus, dass im Jahre 1900 die 13 Importstaaten Europas etwa 224 Millionen Metercentner Weizen, die Exportstaaten Europas dagegen nur 187, die überseeischen Exportländer aber 270 Millionen Metercentner Weizen erzeugten, und dass somit die Gesammtproduction der Erde (circa 680 Millionen), auch abgesehen davon, dass die angeführte Zahl hinter der Wirklichkeit noch zurücksteht, zwar etwas kleiner als im letzten Quinquennium, doch um etwa 100 Millionen Metercentner grösser ist als vor 20 Jahren.

Digitized by Google

Ueber die Statistik der Hypothekenschulden berichtete Olanesco (Bukarest) und im Anschluss an diesen nur auszugsweise vorgebrachten weitläufigen Bericht wurde über Anregung von Raffalovich (Paris) das Comité für die Statistik der Hypothekarschulden aufgefordert, ihre wichtigen Arbeiten fortzusetzen und insbesondere für die Beschaffung der Berichte seitens jener Staaten zu sorgen, die mit der Einsendung derselben sich noch im Rückstande befinden.

Das Referat Bedö's (Budapest, Circul. 9) über die Statistik der Wälder kam leider nicht zur Verlesung. Dasselbe hebt die Entwickelung der Waldwirthschaft seit der Zeit des Haager und Budapester Congresses hervor und zeigt, wie sich daran anschliessend zwar eine nationale, jedoch keine internationale Waldwirthschaftsstatistik entwickelte; dementsprechend gipfelt es in der Forderung der Herstellung einer solchen Statistik, für die ein ziemlich erschöpfender, umfassender Plan vorgelegt wird.

Ein Grenzgebiet der Landwirthschaft behandelte Mandello (Pressburg) in seinem Vortrag über die Statistik der landwirthschaftlichen Löhne (Circul. 10). In diesem Vortrage verwarf zwar Mandello die Erhebung von Durchschnittslöhnen und forderte jene von Individuallöhnen, aber er anerkannte doch, dass für viele Gebiete die Erhebung eines am häufigsten vorkommenden Lohnes nothwendig ist und bemerkt schliesslich, dass jede Methode, die etwas zutage fördert, gut und nützlich ist, doch sei es immer nöthig, sie selbst klar zu legen. Gleicherweise lässt er auch für die Bearbeitung der Lohnstatistik verschiedene Methoden, so auch jene nach abgestuften Lohngruppen (Median) zu. Speciell hinsichtlich der Statistik der landwirthschaftlichen Löhne findet Mandello die Erhebung und Bearbeitung besonders schwierig, aber auch, wenigstens in einigen Staaten, besonders rückständig, weshalb er nur durch die Errichtung eines arbeitsstatistischen Amtes — das seiner Meinung nach zum Beispiel für Ungarns Landwirthschaft noch wichtiger wäre, als für dessen Industrie — eine Besserung der bestehenden Zustände erwartet. Gleichwohl gab er doch einige Grundgedanken an, bei deren Einhaltung auch ohne ein solches Amt die Erhebung und statistische Aufarbeitung der landwirthschaftlichen Löhne erfolgreich durchgeführt werden kann, wie dies ja auch anderwärts, zum Beispiel auch in Oesterreich[1]), geschehen ist.

Ueber Gegenstände aus dem Gebiete der Handels- und Verkehrsstatistik sprachen J. Vargha (Budapest), Demel (Wien), W. von Hennyey (Budapest), L. Vacher (Paris) und A. von Wendrich (Petersburg).

Vargha und ebenso Demel behandelten die Fragen der Handelsstatistik zunächst von allgemeinen Gesichtspunkten aus, weiterhin auch

[1]) Vgl. Oesterreichische Statistik, herausgegeben von der k. k. Statistischen Central-Commission, Band LIV, 1. Heft: Die landwirthschaftlichen Löhne im Jahre 1893.

Digitized by Google

von dem besonderen Standpunkte der Handelsbeziehungen zwischen Ländern eines einheitlichen Zollgebietes. In dieser Beziehung wurden schon öfter, so auch in Deutschland, Versuche gemacht auf Grund der Verkehrsnachweise der Eisenbahnen, eventuell Schiffahrtsunternehmungen, den Handelsumsatz zwischen solchen Gebietstheilen zu erfassen. Selbstverständlich wird auf diesem Wege der Handelsumsatz nur unvollkommen ergriffen, und zwar umso unvollkommener, je geringer die Dichte des Eisenbahnnetzes ist und je leichter der Verkehr sich auf anderen Wegen abwickelt. Das statistische Bureau der bosnischen Landesregierung in Sarajewo hat daher seit 1897 einen originellen Ansagedienst eingerichtet, wodurch auch die Ein- und Ausfuhr erfasst wird, die auf Strassen, Wegen und kleinen Flüssen kommt und geht und nicht ganz unbedeutend ist; denn sie beträgt 18 Percente des Gesammtumsatzes. Auf diese Weise wird der gesammte Waarenverkehr Bosniens und der Hercegovina, sowohl jener mit dem Auslande, als auch jener mit den übrigen Theilen des österreichisch-ungarischen Zollgebietes seit 1898 erhoben und in einer besonderen Handelsstatistik zur Darstellung gebracht. Schon seit viel längerer Zeit wird der Waarenverkehr Ungarns mit Oesterreich und Bosnien, soweit er sich auf den Bahnen und grossen Flüssen abspielt, sowie mit dem Zollauslande vom ungarischen statistischen Centralamt erhoben und statistisch bearbeitet. Neuestens (1900) hat endlich auch Oesterreich einen besonderen statistischen Dienst, das Zwischenverkehrsstatistische Amt, errichtet, dessen Aufgabe es ist, den Handelsverkehr zwischen Oesterreich und Ungarn zu erfassen und statistisch darzustellen, wobei in möglichster Uebereinstimmung mit dem ungarischen Centralamt vorgegangen wird. Die Organisation dieser beide Reichstheile umfassenden Zwischenverkehrsstatistik und die Leistungen derselben bildeten eben den Gegenstand von Vargha's Vortrag, der umso interessanter war, als er auch die Controle berührte, die dieser ohne die Mithilfe von Zollorganen arbeitenden Statistik dadurch erwachsen ist, dass der gleiche Waarenumsatz in den beiden Reichstheilen nur von einem verschiedenen Standpunkt aus erfasst wird, hier als Einfuhr, dort als Ausfuhr und umgekehrt. Selbstverständlich können auch die Handelsstatistiken selbständiger Zollgebiete sich hinsichtlich ihrer Waarenumsätze wechselweise controlieren, doch müssten gewisse Einrichtungen eingeführt werden, wie sie für die österreichisch-ungarische Zwischenverkehrsstatistik bestehen. Vargha formulierte daher auch auf Grund dieser Einrichtungen einige Vorschläge, durch deren Einhaltung die in Handelsverbindung stehenden Länder einander unterstützen und ihre Daten gegenseitig controlieren könnten. Insbesondere machte er auf die Nothwendigkeit einer gleichartigen oder wenigstens einer solchen Waarenclassification aufmerksam, die die Zusammenfassung der Waaren in gleichartige Gruppen gestattet.

Das Institut nahm von diesen Vorschlägen nur die hinsichtlich der Herkunfts- und Bestimmungsländer, und zwar in der Fassung

Digitized by Google

Foville's, an, wonach blos die Aufmerksamkeit der Regierungen darauf gelenkt wird, dass es erwünscht sei, ohne Rücksicht auf die Art des Waarentransportes (wie sie zum Beispiel in Frankreich genommen wird) diejenigen Länder als Herkunfts-, respective Bestimmungsländer anzugeben, aus deren Handel die Waaren wirklich kommen, respective in deren Handel sie wirklich übergehen.

Wilhelm von Hennyey berichtete über die Einrichtung der Poststatistik Ungarns (Circul. 41), Leon Vacher und A. von Wendrich erörterten die Nothwendigkeit und die Bedingungen einer internationalen Eisenbahnstatistik (Circul. 36, 38). Vacher verlangte, dass die von Brachelli 1885 herausgegebene internationale Eisenbahnstatistik fortgesetzt werde im Sinne des von dem leider zu früh verstorbenen Verfasser entworfenen Planes und forderte insbesondere, dass diese Statistik die Wirkungen der Tarifreductionen in Ungarn und Russland während der letzten Jahre genau feststelle. Wendrich zählte einzelne Gesichtspunkte auf, die in der internationalen Eisenbahnstatistik zu berücksichtigen wären, so vor allem: die Leistungsfähigkeit der Hauptlinien, die Regelmässigkeit der Transporte auf denselben, die Höhe der Tarife, die Kosten des Betriebes, die Dauer der Gütertransporte, die Dauer der Stockungen in der Güter- und Wagenbeförderung und so weiter. Das Institut konnte sich nicht sofort für die Annahme der sehr detaillierten Propositionen entscheiden und setzte daher über Antrag Vacher's ein Comité ein, das ein Programm zur Herstellung einer internationalen Statistik der Verkehrsmittel zu entwerfen und hierüber der nächsten Session zu berichten hat.

In einem gewissen Sinne gehört hieher auch der Vortrag Vacher's über die Organisation einer internationalen Statistik der Elektricität, welcher darin gipfelte, dass eine solche Statistik mit Unterstützung des Institutes veröffentlicht werden sollte, was die Section beifällig zur Kenntnis nahm.

Wir sind damit bereits auf das Gebiet der Industriestatistik getreten, welche insbesondere in den Vorträgen von L. von Hegyeshalmy (Budapest), J. Szterényi (Budapest) und Waxweiler (Brüssel) behandelt wurde. Hegyeshalmy und Szterényi behandelten Fragen der ungarischen industriellen Verhältnisse; jener (in Circul. 35) die mit gutem Erfolge bei der 1899 in Ungarn durchgeführten Erhebung der industriellen Production angewendete Methode; dieser (in Circul. 40) die legislatorischen und administrativen Verfügungen, welche man in Ungarn seit 1868 im Interesse der Förderung der einheimischen Industrie erliess, wobei auch die Wirkungen dieser Verfügungen beleuchtet wurden. Waxweiler berichtete (Circul. 39) über die 1896 durchgeführte belgische Industriezählung, deren Ergebnisse derzeit bereits in fünf umfangreichen Bänden vorliegen, und beleuchtete insbesondere seine hiebei gemachten Erfahrungen hinsichtlich der Organisation des Dienstes, der Revision des Materiales,

Digitized by Google

der Art der Auszählung und Darstellung. Gestützt auf diese Erfahrung schlug er dem Institute zwei Resolutionen vor, von denen die zweite angenommen wurde. In diesen Resolutionen sprach er den Wunsch aus, 1. dass einerseits auch in dem Falle, als eine Betriebszählung gleichzeitig mit einer Volkszählung vorgenommen wird, die Bearbeitung beider unterschieden nach den verschiedenen technisch-statistischen Gesichtspunkten erfolge, und 2. dass anderseits in der Veröffentlichung der Ergebnisse die für deren Gewinnung sowie insbesondere für die Revision der Resultate angewendete Methode eingehend dargestellt werde.

Beiträge zur Statistik der wirthschaftlichen, Geld- und Creditinstitute brachten von Körösy (Budapest), Rasp (München), Rostand (Paris) und Neymarck (Paris).

Die von Levasseur vorgelegte Arbeit des abwesenden Eugen Rostand (Circul. 12) entwickelt die Vortheile und die Nothwendigkeit einer international vergleichenden Sparcassenstatistik und enthält ein eingehendes Schema für eine solche Statistik, welches unter anderem auch die Unterscheidung der Einleger nach Beruf und Nationalität ins Auge fasst. Das Referat des am Berathungstage bereits abgereisten Karl Rasp (Circul. 33) wurde von Proebst vorgelegt und beschäftigt sich gleichfalls mit Fragen der Sparcassenstatistik. Rasp verlangt insbesondere die Erhebung des Berufes der Einleger und berichtet, dass diese Erhebung in mehreren Staaten durchgeführt wurde und höchst werthvolle und interessante Resultate ergeben hat. So betrug die Zahl der Dienstboten und Arbeiter unter den Einlegern der Sparcassen Bayerns fast 38 Percent, unter jenen der Postsparcassen Finnlands circa 22 Percent. In der über diese Berichte sich entspinnenden Debatte wurde vor allem die Schwierigkeit, ja Unmöglichkeit der Erfassung des Berufes der Einleger hervorgehoben, weil die Einrichtungen der Sparcassen hiefür nicht die nöthigen Handhaben bieten. Ist es doch regelmässig der Fall, dass eine physische Person ungezählte, auf fingierte Namen lautende Sparcassenbücher haben kann, ohne dass zu constatieren wäre, wie viele dieser Bücher einer Person gehören und wie diese Person heisst und wer sie ist! Haben einzelne Staaten doch auch Sparcassenbücher, die einfach auf den Ueberbringer lauten! Mit Recht wurde daher betont, dass man zunächst den Inhalt der Sparcassengesetzgebung in den verschiedenen Staaten kennen müsse (so insbesondere von Neymarck). Aus diesem Grunde verwies auch das Institut die Erörterung der Fragen der Sparcassenstatistik an das Finanzcomité, welches zu seinen Berathungen ausserhalb des Institutes stehende Fachmänner einladen wird.

Körösy und Neymarck erörterten die Statistik der Actiengesellschaften. Körösy entwickelte dabei (Circul. 13) die leitenden Grundsätze, nach welchen er seine, bereits in einem umfangreichen Werke vorliegende Statistik der ungarischen Actiengesellschaften aufgebaut hat. Neymarck bot ein kurzes Exposé über die Vortheile einer internationalen

Digitized by Google

vergleichenden Statistik der Bilanzen der Creditgesellschaften und legte das Questionnaire (Circul. 1) vor, nach welchem eine solche Statistik gearbeitet werden sollte und in dessen Beantwortung ihm beispielsweise auch von der k. k. österreichischen statistischen Centralcommission ein umfangreicher Bericht zugegangen war. Ueber Beschluss der Section wurden die von den Vortragenden aufgestellten Leitsätze den Interessenten zur Beachtung empfohlen.

Auch das odiose Capitel der Steuern fand seine Vertreter. Faure (Paris) berichtete über die Art der Besteuerung der Werthpapiere und Moron (Paris) legte seine und Neymarck's (Paris) Vorschläge in Betreff einer Statistik der Steuern, welche Handel und Industrie belasten, vor (Circul. 23). Die bereits auf der Session in Christiania (1899) durch ein Questionnaire in Anregung gebrachten Vorschläge gehen dahin, durch eine Anzahl von Monographien die Art und Höhe der jeden Zweig des Handels und der Industrie in den verschiedenen Staaten belastenden Steuern festzustellen. Man soll wissen, welche Steuern und Abgaben einen Schneider, einen Weinhändler und so fort in Paris, London, Wien Berlin, Petersburg etc. belasten und in welchem Masse dies der Fall ist, und man soll vergleichen können, wo die Steuerlast grösser oder geringer ist. Bei der zweifellosen Wichtigkeit und Grösse dieser Arbeit muss die Mitwirkung aller Kräfte des Institutes gefordert werden. Neymarck und Moron verlangten daher, dass das Institut diese Vorschläge billige und eine Enquête eröffne, durch welche die genannten Steuern nach den eben bezeichneten Gesichtspunkten erfasst und dargestellt werden könnten. Es solle ein Comité aus Institutsmitgliedern aller Staaten Europas einsetzen und jedes Mitglied auffordern, die Resultate seiner Erhebungen im Heimatsstaate bis 30. November 1902 an die Herren Alfred Neymarck und Moron einzuschicken. Die beiden Herren sollen berechtigt werden, diese Resultate zusammenzustellen und das Gesammtergebnis dem Institute in der Session von 1903 vorzulegen. Diese Wünsche wurden vom Institut eingehend gewürdigt und vollinhaltlich genehmigt. Gelänge dieses Unternehmen, so würden wir im Jahre 1903 allerdings einen tiefen Einblick gewinnen in die durch die Steuerbelastung mehr oder minder künstlich geförderte oder geschwächte Concurrenzfähigkeit der Industrie und des Handels der verschiedenen Staaten. Es ist nur zu befürchten, dass die Grösse der Arbeit ihre Vollendung hindert und die Verschiedenheit der Verhältnisse die Vergleichbarkeit der Angaben in den einzelnen Monographien aufhebt. Ist doch die Zahl der einzelnen Industrie- und Handelszweige Legion und ist doch das System der Steuern, Abgaben, Zölle, Steuervergütungen, Prämien und so fort complicierter als der Bau des kretensischen Labyrinths und nach Staaten, ja Staatstheilen kleinsten Umfanges ungleicher als die Physiognomie des Menschen.

Von einem anderen Gesichtspunkte aus wurde die Steuerlast in dem von Leon Vacher (Paris) vorgelegten Memoire (Circul. 32) betrachtet.

Digitized by Google

Vacher vergleicht darin die Steuerlast, welche in Frankreich auf dem unbeweglichen Vermögen ruht, mit jener, die ebenda das bewegliche Vermögen trifft, und zeigt, wie ausserordentlich verschieden diese Belastung ist. Nach seinen Angaben beträgt in Frankreich das besteuerte Reineinkommen vom unbeweglichen Vermögen rund 4735·6, das vom beweglichen Vermögen 3127·1 Millionen Francs, und habe jenes 696·6, dieses 229·6 Millionen Francs, also 14·7, respective 7·3 Francs von 100 zu zahlen, so dass ersteres doppelt so hoch belastet sei als letzteres. Diese Ungleichheit tritt noch schärfer hervor, wenn man erwägt, dass die Belastung des unbeweglichen Vermögens fortgesetzt reduciert wurde, jene des beweglichen erst seit der Mitte des Jahrhunderts stärker in Aufnahme kam. Als eine Folge dieser ungleichen Belastung, die dadurch freilich etwas gemildert wird, dass man wiederholt Rentenconversionen durchgeführt hat, bezeichnet Vacher das in den letzten Decennien besonders hervortretende Wachsthum des beweglichen Vermögens. Seine Forderung geht demnach dahin (und darin liegt eine gewisse Uebereinstimmung mit Neymarck), dass die Regierungen auf diese Ungleichheiten durch Bearbeitung des Themas aufmerksam gemacht und zu deren Beseitigung aufgefordert werden sollen.

In einem zweiten Vortrag hat Neymarck dem Thema noch eine andere Seite abgewonnen. Anschliessend an die Vorlage seines Berichtes über eine internationale Statistik des Werthes des beweglichen Vermögens, deren reicher Inhalt in dem Resumé des Vortrages (Circul. 14) wiedergegeben ist, hob Neymarck die fortgesetzte Vermehrung der Belastung des mobilen Vermögens, worin alle Staaten miteinander wetteifern, hervor und erblickte darin eine Gefährdung des Credites. Nichtsdestoweniger ist auch nach ihm der Werth des mobilen Capitals im Wachsen begriffen, und wenn wir uns recht erinnern, hat er den Werth aller an sämmtlichen Börsen notierten Effecten allein auf 550 Milliarden Nominale angegeben, wovon auf England 120, auf Frankreich 90, auf Deutschland 45, auf Oesterreich-Ungarn 20 Milliarden Francs entfallen.

Gewissermassen als Abschluss aller dieser Verhandlungen über die Besteuerung beschloss das Institut über Antrag Neymarck's und Troinitsky's, das Finanzcomité des Institutes aufzufordern, für die nächste Session ein Questionnaire zur Untersuchung der Statistik der Finanzfragen auszuarbeiten.

Hiemit im geistigen Zusammenhange steht der gleichfalls angenommene Antrag von Raffalovich (Paris) anf Einsetzung eines Comités, welches die statistischen Methoden zu studieren hätte, mit deren Hilfe die Rückwirkung der Zollsätze auf die Consumenten und die Lage der einzelnen Industrien erkannt werden könne.

Die Schlussfrage aller Wirthschaftsstatistik, wie gross ist das Gesammtvermögen eines Landes, von Vacher rücksichtlich Frankreichs gestreift, von Neymarck hinsichtlich des mobilen Vermögens er-

Digitized by Google

örtert, wurde von Fellner (Budapest) mit Rücksicht auf Ungarn im vollen Umfange aufgenommen (Circul. 11, 29). Fellner ging bei seiner Feststellung des Nationalreichthumes Ungarns davon aus, dass das Nationalvermögen alle in einem bestimmten Zeitpunkt dem Volke zur Verfügung stehenden wirthschaftlichen Güter und Werthe umfasse, dass man aber nur jene in Betracht ziehen könne, die sich im Geldwerth ausdrücken lassen, also den Grund und Boden, die Gebäude, die Verkehrsmittel, das Mobilvermögen und die Forderungen an das Ausland. Da man in Ungarn weder eine allgemeine Personaleinkommensteuer, noch eine Vermögenssteuer kennt und die Daten über die Erbgebühren und vererbten Vermögensmassen bisher nicht veröffentlichte, so konnte Fellner nur auf Umwegen und theilweise unvollkommenen Schätzungen seinem Ziele näher kommen. Er verwendete hiebei verschiedene, zum Theil dem amerikanischen Census entlehnte Methoden. Den Werth von Grund und Boden schätzte er einmal nach dem Werthe des bei Geldinstituten hypothekarisch belasteten Besitzes auf 12·3, sodann nach dem Katastralreintrag, unter der Voraussetzung, dass der wirkliche Ertrag, wie er nach Pachtverträgen ermittelt wurde, etwa 2·4mal grösser ist als der Katastralertrag, auf 14·5 und endlich nach dem Werthe des im Erbgang übertragenen Besitzes bei Annahme einer längeren Generationsdauer auf 19·2 Milliarden Kronen. Als Mittel aus diesen Ziffern nahm er für den Grundbesitz den Werth von 15 Milliarden Kronen an. Den Werth der Berg- und Hüttenwerke mit Einschluss der Salinenwerke schätzte er nach dem Reinertrage unter Annahme eines 4percentigen Erträgnisses auf 1·6 Milliarden. Den Werth der Gebäude nahm er theils nach dem Zinsertrag, theils nach den Hauszinssteuern mit 4·4 Milliarden an. Den Werth der Strassen, der Eisenbahnen und des Post- und Telegraphennetzes berechnete er theils nach den Baukosten, theils nach dem Reinertrag bei einer 4percentigen Capitalisierung auf 3·9 Milliarden. Für die Schätzung des Mobilarvermögens suchte Fellner in der Statistik der Versicherung gegen Feuersgefahr Anhaltspunkte zu gewinnen und kommt dabei auf eine Summe von 10·1 Milliarden, die wohl etwas zu niedrig gegriffen scheint. Für die Forderungen ans Ausland nahm Fellner nur 0·3, umgekehrt für die Verschuldung ans Ausland 4·6 Milliarden Kronen an. Es ergibt sich nun aus der Summierung dieser Ziffern, nach Abzug der Schulden ans Ausland, dass das gesammte Nationalvermögen Ungarns mit etwa 31·1 Milliarden Kronen zu veranschlagen ist.

Fellner hatte, wie gezeigt, zur Feststellung des ungarischen Nationalvermögens je nach dem Bestandtheil des letzteren verschiedene Methoden angewendet, verkannte aber dabei nicht, dass hiedurch die Vergleichbarkeit insbesonders mit den Ergebnissen für andere Staaten erschwert werde. Gerade diese Vergleichbarkeit ist aber von besonderem Werthe und deshalb forderte Fellner nach einer kurzen Uebersicht der verschiedenen Methoden zur Berechnung des Nationalvermögens nicht mit Unrecht, dass das statistische internationale Institut dafür eintrete, dass die ver-

Digitized by Google

schiedenen statistischen Bureaux zur Berechnung des Nationalvermögens neben ihren speciellen Methoden, wenn nur irgend möglich jene Methode, welche allenthalben angewendet werden könne, nämlich die von Foville angegebene, anwenden, und dass zum Zweck der Verwerthung bei dieser Berechnung die mittlere Lebensdauer nach einheitlichen Gesichtspunkten für die verschiedenen Staaten festgestellt werden möge. Bei der Compliciertheit der vorliegenden Frage und der Gegensätzlichkeit der vertretenen Anschauungen konnte sich aber das Institut in dieser Angelegenheit zu keinem Schlusse einigen.

Eine tiefere Erkenntnis, als irgend eine dieser Methoden sie insbesondere für die Zusammensetzung des Nationalvermögens zu geben vermag, müsste man aus dem Studium der Consumtion der Familien und der Privatwirthschaftsverhältnisse gewinnen, wenn diese nur in erschöpfender Weise erfasst werden könnten. Auch hier hat bereits die neuere Statistik eingesetzt, und auf der Budapester Session sind von zwei Seiten hiefür Beiträge geliefert worden. M. Rubin (Kopenhagen) berichtete über eine von ihm ausgearbeitete Statistik der Budgets, beziehungsweise der Consumtion dänischer Arbeiter, wobei freilich die Zahl der in Betracht gezogenen Budgets nicht sehr gross war, und Schnapper-Arndt (Frankfurt a. M.) lieferte einen werthvollen Beitrag zur Theorie der Privatwirthschafts-Statistik (Circul. 34). Der Vortrag, welcher auch geschichtlich sehr weit ausholte und die Frage, ob die Privatwirthschaftsstatistik lediglich auf Grund von Rechnungsbüchern behandelt werden dürfe, eingehend erörterte, kam zu dem Schluss, dass in der Privatwirthschaftsstatistik die Darlegung der speciellen directen Sachgütermassen die Hauptsache und das beschreibende Wort die Ergänzung und Correctur der stets unvollkommenen, oft auch irreführenden Werthsummenzahlen bilden müssen.

Die Schwierigkeit der aufgerollten Fragen und die Unmöglichkeit, sofort die Tragweite der vorgeschlagenen Lösung zu erfassen, veranlassten die Section, in welcher dieser Vortrag gehalten wurde, zu beschliessen, dass dieses Thema auf der nächsten Session neuerdings zur Behandlung kommen solle, in der Hoffnung, dass dann die Arbeit Schnapper-Arndt's vollständig publiciert sein werde und die Mitglieder in voller Kenntnis der Sachlage über den interessanten Gegenstand werden berathen können.

Die Theorie der Statistik trat noch in einigen anderen Vorträgen in den Vordergrund. So bemängelte Blenck (Berlin) in seinem Bericht über die Statistik der Brände in erster Linie die Unvollkommenheit dieser Statistik in theoretischer Beziehung und zeigte an der Hand der von ihm in Preussen unter Verwendung von Zählkarten für jeden einzelnen Brandfall eingerichteten Brandstatistik, wie etwa eine solche Statistik zu organisieren wäre, um einigermassen den mit Recht gestellten Anforderungen zu entsprechen. Weiterhin zeigte er die Nothwendigkeit der Schaffung einer internationalen Brandstatistik und forderte hiefür die Einsetzung eines vorbereitenden Comités. Das Institut kam diesen Wünschen

Digitized by Google

nach und setzte ein Comité ein, welches die Herstellung einer internationalen Brandstatistik entsprechend den wirthschaftlichen und ethischen Bedürfnissen vorzubereiten hat und zu diesem Zweck den Stand dieser Statistik in den verschiedenen Ländern, sowie insbesondere den Einfluss der Construction der Häuser auf die Häufigkeit der Brände studieren soll.

Ausschliesslich theoretische Fragen behandelten J. Bertillon (Paris) und Kiaer (Christiania). Ersterer entwickelte in einem eingehenden Vortrag (Circul. 25) die Vortheile der Anwendung eines gleichartigen Vorgehens bei Herstellung graphischer Arbeiten. In 20 Paragraphen stellte er die Grundregeln auf, die bei graphischen Darstellungen für die Verwendung der Punkte, der symbolischen Zeichen, der Linien, der Flächen, der Körperformen, der Farben und der Farbentöne internationale Geltung haben sollten, so dass beispielsweise die statistischen Daten für die Goldproduction, die Getreideproduction durch eine gelbe Farbe, jene über Sterblichkeit und Verbrechen durch schwarze Farben u. s. w. allenthalben wiederzugeben wären, die rothen Farbentöne das Emporwachsen des Phänomens über das Mittel, die blauen Farbentöne das Zurückbleiben des Phänomens unter dem Mittel auszudrücken hätten u. s. f.

A. N. Kiaer behandelte die Frage der repräsentativen oder typischen Methode (Circul. 26), welche bereits 1893 in Bern, 1897 in Petersburg auf der Tagesordnung stand und für deren Studium ein Comité eingesetzt wurde. Da sich drei Mitglieder dieses Comités, Bertillon, Kiaer und C. Wright, zu Gunsten dieser Methode, die drei anderen Mitglieder Bodio, v. Körösy, v. Mayr aber dahin aussprachen, dass man noch weitere Erfahrungen hinsichtlich der Resultate dieser Methode abwarten müsse, ehe man sie rückhaltlos empfehlen könne, stellte Kiaer keine bestimmten Anträge und das Institut empfahl dem Comité, sowie ganz allgemein allen Statistikern das Studium der repräsentativen Methode fortzusetzen. Die Frage ist zweifellos noch nicht genügend geklärt und es scheint fast, als ob sich in der Debatte ein feiner Unterschied gezeigt hätte zwischen dem, was als Methode des Typus und dem, was als repräsentative Methode bezeichnet werden kann, wobei letztere sich der symptomatischen Methode nähern würde. So würde man z. B. eine Statistik der Arbeitslöhne in einem bestimmten Gewerbe auf Grund einer Erhebung, die nur die Betriebe mit gewissen Anfangsbuchstaben erfasste, wohl als nach der repräsentativen Methode, nicht aber nach der Methode des Typus gewonnen bezeichnen. Dass diese repräsentative Methode aber nicht ohne Vorbehalt empfohlen werden könne, ist wohl nicht zweifelhaft. Man wird sie überhaupt nur mit Vorsicht und dort anwenden dürfen, wo mit anderen Methoden das Ziel nicht erreicht werden würde.

Das ganze Wesen und die Bedeutung der Statistik endlich wurde von A. de Foville (Paris) in seinem Vortrage über „Die Statistik und die öffentliche Meinung" erörtert. Ausgehend von der mächtigen Entwickelung der Statistik im 19. Jahrhundert behauptete Foville mit

Digitized by Google

Recht, dass die Statistik ihren Werth, ja ihre Existenzberechtigung ableite von dem Nutzen, den sie im praktischen Leben stifte, von dem Gebrauch, den man hier von ihr mache. Um erfolgreich zu wirken, habe daher der Statistiker dafür zu sorgen, dass er Glauben findet und die öffentliche Meinung für sich gewinnt; und daher sei es nöthig, zu wissen, wie sich die öffentliche Meinung zur Statistik stellt, zumal sie sie vielfach unzutreffend beurtheilt, denn das Publicum ist meist unfähig, das Wesen der Statistik zu erkennen und die Bedeutung und den Werth der Angaben richtig einzuschätzen. Es bringt den guten und schlechten Zahlen, wenn es nur Zahlen sind, bald eine lächerliche Gläubigkeit, bald ein ungerechtfertigtes Misstrauen entgegen. Diesem Uebelstande müsse der Statistiker nicht blos durch Belehrung des Publicums, sondern auch durch Beseitigung der Mängel abhelfen, die der Statistik, der französischen Statistik, wie Foville bescheiden sagt, noch immer anhaften. Foville rechnet hieher die Verspätung der Publicationen, die, trotzdem es auf vielen Gebieten schon besser geworden ist, noch häufig genug vorkommt, so bei der Justiz- und Agrarstatistik. Diese Verspätung reduciert die Benutzbarkeit der Statistik in hohem Grade, denn „die Statistik muss heiss serviert werden"! Die grosse Verschiedenheit der Methoden, Darstellungen, technischen Bezeichnungen u. s. w., die bei der gleichen Materie angewendet verschiedene Resultate, bei verschiedenen Materien angewendet zu unvergleichbaren Resultaten führen, sind das andere Uebel und nicht blos in der internationalen Statistik. Die verschiedenen Angaben für die gleiche Materie, wie z. B. für das Areal der Staaten, verwirren das Publicum, die Vergleichung innerlich unvergleichbarer Daten führt zu Fehlschlüssen, und den Schlusseffect bildet eine herbe Kritik der Statistik! In dieser Richtung könne das Institut zumal auf dem Gebiete der Handelsstatistik und der graphischen Darstellung segensreich wirken. Ganz besonders schädlich für die Statistik sei ferner die vielfach geübte Zahlenspielerei, die Angabe ganz genauer Daten, wo solche nicht möglich sind und das Publicum weiss, dass eine solche Exactheit nicht erlangt werden kann. Man möge sich doch stets die Grenzen der Verlässlichkeit vor Augen halten und je nach dem Ergebnis kritischer Beurtheilung, ob die Zahlen absolut oder nur approximativ correct sein können, diese feststellen (Agrarstatistik). Auch durch die Complicierтheit der Fragebogen schädige man das Ansehen der Statistik, denn man verleitet dadurch den Befragten zu fingierten Antworten und bringt ihn dazu, die Statistik anzusehen „als die Kunst, etwas, das man gar nicht kennt, genau zu schildern". Die Statistik möge, wo die absolute Wahrheit nicht zu finden ist, resolut der Wahrscheinlichkeit Platz machen; denn dies wäre in jeder Richtung ein grosser Gewinn, auch mit Rücksicht auf das Gesetz der Kraftersparnis, nach welchem kein Kraftaufwand gemacht werden soll, der nicht in Uebereinstimmung ist mit dem wahren Werth und der möglichen Correctheit der Resultate. „Es genüge, dass der Statistiker Richter und Herr der möglichen Fehler bleibe."

Digitized by Google

Weitergehend verlangt Foville, dass man auch für das Kommende ein Auge habe, denn das vorauszusehen benöthige man am meisten. In der That genügt es oft, zu wissen, was war, um sagen zu können, was sein wird, und Foville hofft daher, dass es kein blosses Wortspiel sei, wenn er sage, „die Statistik der Zukunft wird die Zukunft der Statistik sein".

Aber auch abgesehen davon glaubt Foville, dass, wenn die Statistik nur einmal ihre Materien in vollem Umfange erfasst hat und dann ihre Arbeiten beschleunigt, ihre inneren Widersprüche beseitigt, ihre Sprache nach dem Werthe ihrer Daten bemisst, so wird sie alle jene Missverständnisse zerstreuen, die ihre Arbeiten so oft schädigen, und auf diesem Wege wird sie auch die Regierungen dahin bringen, zu erkennen, dass die Ansprüche der Statistik an sie Ansprüche in ihrem Interesse sind und erfüllt werden müssen. „Sind wir streng gegen uns selbst, und wir werden die öffentliche Meinung dahin bringen, uns mehr und mehr Vertrauen entgegenzubringen, und so kommt wohl noch der Tag, an dem das Zeugnis des Statistikers beweisend ist in dem Masse, als er es selbst als glaubwürdig erklärt."

Wenn wir mit diesem Segenswunsche Abschied nehmen von unserer kurzen Ueberschau der Arbeiten der diesjährigen Session des Instituts, so müssen wir gleich gestehen, dass sie trotz der zum Ausdruck gekommenen Massenhaftigkeit und Vielseitigkeit doch nicht ganz erschöpfend ist, da wir nur über das berichten können, was uns selbst oft nur zufällig bekannt geworden ist, und dass auch, wenn die Ueberschau vollständig sein sollte, durch sie die Gesammtleistung der Statistiker für diese Session noch nicht zum Ausdruck kommt, da sie die zahlreichen Arbeiten nicht erwähnt, die von Institutsmitgliedern und aussenstehenden Statistikern in der Session vorgelegt oder bereits vorbereitet zur Fertigstellung in nächster Zeit in Aussicht genommen wurden. Die vorgelegten Publicationen waren in der That ungewöhnlich zahlreich und wir selbst können, ohne auf Vollständigkeit Anspruch zu machen, constatieren, dass Bertillon seine internationale Statistik der Zählungen des 19. Jahrhunderts, Blenck seine Statistik der Brände in Preussen, Borkowski seine Statistik der Eisenbahnen und Schiffahrtsstrassen in Russland, Craigie die Agrarstatistik von Grossbritannien von 1901, jene von Irland von 1900 und 1901, dann die vorläufigen Zählungsergebnisse von Grossbritannien und Irland, Demel die Publicationen in Betreff des Zwischenverkehres zwischen Oesterreich und Ungarn, Foville die letzten Jahresberichte des Directors der französischen Münze, Guillaume einige Hefte der schweizerischen Statistik, wie die Statistik der Eheschlüsse, Geburten und Todesfälle in der Schweiz in den letzten 20 Jahren, die Ergebnisse der Zählung der schwachsinnigen und krüppelhaften Kinder, Armand Julin eine Reihe statistischer Publicationen des belgischen Ministeriums für Handel und Arbeit, Levasseur im Namen des französischen Handelsministeriums das neueste statistische Jahrbuch für Frankreich, Mataja den ersten Jahresbericht des öster-

Digitized by Google

reichischen Arbeitsstatistischen Amtes, Neymarck die Publicationen über den internationalen Congress für die mobilen Werthe und über jenen für das unbewegliche Vermögen, sowie ein Handbuch der politischen Oekonomie, Raffalovich sein Werk Russland am Ende des 19. Jahrhunderts, Silbergleit seine Arbeit über die Statistik der Industriesteuern in Magdeburg, Troinitsky seine Arbeit über die Vertheilung der russischen Bevölkerung nach Grössenkategorien der Ortschaften, Turquan sein Werk über das französische Nationalvermögen u. a. m. in der Session vorgelegt haben.

Turquan (Paris) hat ausserdem in der Session, gleichwie Stepanow (Petersburg) die Ausarbeitung und Herausgabe eines internationalen statistischen Jahrbuches durch das statistische Institut beantragt. Nach seinem Vorschlage (Circul. 24), der ein detailliertes Inhaltsverzeichnis dieses Jahrbuches darbietet, sollten die Vorstände der einzelnen statistischen Bureaus die vollständig bearbeiteten statistischen Angaben für ihr Heimatsland oder auch ihre statistischen Publicationen an eine Centralstelle leiten, der die Zusammenstellung nach Materien zum Zwecke des Vergleiches, sodann die Veröffentlichung unter Autorität des Instituts zukommen sollte. Nach dem von dem abwesenden Stepanow gearbeiteten Entwurfe (Circul. 45) sollte ein internationales statistisches Jahrbuch gewissermassen als Abdruck der wichtigsten Theile der Handbücher der einzelnen Staaten, bezw. der einzusendenden, gleichartigen handschriftlichen Mittheilungen in Aussicht genommen werden.

Als sich das Institut in diesem Widerstreit zwischen dem Sachprincip und dem Territorialprincip nicht entscheiden konnte, zog Turquan seinen Antrag zurück und erklärte unter grossem Beifall, dass er die Herausgabe des internationalen Jahrbuches auf eigene Faust durchführen werde, wofür ihm ja auch die private Unterstützung seitens einiger namhafter Statistiker zugesagt wurde.

Aber nicht blos diese umfassende Publication wurde in Aussicht gestellt, auch v. Körösy (Budapest) versprach die Veröffentlichung einer grösseren internationalen Arbeit. Er beabsichtigt nämlich nach einem von ihm entworfenen und vom Institut genehmigten Plane die Ergebnisse der Volkszählungen vom Jahre 1900, respective 1901 hinsichtlich der Volkszahl, dem Altersaufbau, der Familienstands-, Confessions- und Nationalitätenverhältnisse, dem Bildungsgrade, der Verbreitung der Blinden und Taubstummen u. s. w. einheitlich aufzuarbeiten und in einer internationalvergleichenden Weise darzustellen und hat dafür die moralische und materielle Unterstützung (eine Subvention von 10.000 Kronen) seitens des ungarischen Handelsministers v. Hegedüs erlangt, welcher in einem eigenen Rescript seiner Freude darüber Ausdruck gab, dass das „Werk gleichsam als ein dauerndes Andenken an die Budapester Session des internationalen statistischen Instituts zur Förderung der internationalen Wissenschaft erscheine". Sehr erfreut, sprach das Institut dem Autor seine Befriedigung über die Ankündigung dieser Publication, dem ungarischen

Digitized by Google

Handelsminister aber seinen Dank für die hochherzige Unterstützung der Arbeit aus.

Das gastfreundliche Entgegenkommen, welches auf der Budapester Session die Regierung dem Institut erwies, war überhaupt ausserordentlich gross; fast jeder Tag legte dafür Zeugnis ab. Auf den Begrüssungsabend, den das Localcomité auf der Margaretheninsel in so glanzvoller Weise veranstaltet hatte, folgte am Sonntag ein Fünfuhrthee im Gerbeaud'schen Pavillon im Stadtwäldchen, zu welchem die Gattin des Handelsministers die Einladungen versendet hatte, für die Damen der Mitglieder des Instituts und ein grosses, vom Handelsminister arrangiertes Abendbanquett im Hôtel Hungaria, das die Mitglieder des Instituts und die ungarischen Freunde bis spät in die Nacht hinein versammelt hielt. Für Montag abends waren die Institutsmitglieder zum Besuche des ungarischen Nationaltheaters geladen, wo die ebenso farbensatte als pessimistisch gedachte Tragödie des Menschen von Madách, dem grossen ungarischen Dichter aus der Mitte des 19. Jahrhunderts, aufgeführt wurde. Tags darauf fand als Krönung der Feste der feierliche Empfang bei Hof in der herrlich ausgebauten Ofener Königsburg statt. Die Gäste wurden von Sr. kais. u. königl. Hoheit Erzherzog Josef Augustin, der in Vertretung Sr. Majestät des Kaisers und Königs nach Budapest gekommen war, empfangen, und trotz der grossen Zahl der Erschienenen liess sich Se. kais. u. königl. Hoheit der Erzherzog durch den Handelsminister v. Hegedüs und den Präsidenten des Instituts v. Inama-Sternegg alle Mitglieder des Instituts vorstellen, um mit ihnen einige freundliche Worte über die verschiedenen actuellen Fragen der Wissenschaft und des Tages zu wechseln. Am Mittwoch, dem Rasttage der Session, besichtigten die Mitglieder des Instituts unter der verständnisvollen Leitung einiger Herren des Handelsministeriums die prächtigen Neubauten von Budapest, das gothische Parlamentsgebäude, das durch seine Lage und überhaupt in seinem Aeusseren stark an das englische Parlamentshaus in London, im Inneren durch die polychrome Ausstattung an orientalische Kirchenbauten erinnert, das grosse Justizpalais mit seinem schönen Stiegenhaus, die königliche Oper mit ihren technisch vollendeten Einrichtungen, das Verkehrsmuseum im Stadtwäldchen, wo man unter vielem Anderen auch die Arbeiten und Bauten in und an der Donau beim eisernen Thore studieren konnte, endlich das alte Museum und den Akademiepalast, in welchem uns der Museumsdirector E. v. Szalay in der liebenswürdigsten Weise die überaus glücklich zusammengestellten Bilderschätze vorführte. Nach einem reichen Lunch im statistischen Centralamte besichtigten an diesem Tage die Gäste die daselbst ausgelegten Formularien der letzten grossen Volkszählungen und die ausgestellten Zähl- und Rechnungsmaschinen aller Art. Am Abende dieses Tages vereinigten sich die Institutsmitglieder in der königlichen Oper, um sich dem Genusse der Wagner'schen Oper Lohengrin hinzugeben. Donnerstag abends fand das von der königlichen Haupt- und Residenzstadt Budapest für die

Digitized by Google

Institutsmitglieder veranstaltete Abschiedsbanquett im Hôtel Royal statt, an dem neben dem Handelsminister die Bürgermeister der Stadt theilnahmen. Bei der Fülle des Gebotenen begreift man, dass der Präsident des Instituts, hingerissen von all diesen Eindrücken, nicht blos am Schlusse der Session dem Handelsminister und dem Localcomité den Dank des Instituts aussprach, sondern auch in schwungvollen Worten den Dank des Instituts an Se. Majestät den Kaiser und König durch Vermittlung des Herrn Handelsministers telegraphisch zum Ausdrucke brachte.

Am Freitag den 4. October wurde nachmittags die Session vom Präsidenten v. Inama-Sternegg mit einer wirkungsvollen Rede, die die Ergebnisse der Session in einer knappen Uebersicht zusammenfasste, geschlossen. Vorher war die Wahl des Bureaus vollzogen worden, indem sämmtliche Mitglieder des Bureaus einstimmig wieder gewählt wurden. Hiebei gab das Institut einen viel besprochenen Beweis wahrer Brüderlichkeit und internationaler Höflichkeit, indem Deutsche und Franzosen ihre Bitten vereinigten, um die beiden Vicepräsidenten deutscher und französischer Nationalität, Lexis und Levasseur, die erklärt hatten, auf die Wiederwahl zu verzichten, zum Aufgeben ihres Verzichtes zu veranlassen. Das wiedergewählte Bureau ist vollständig international, da der Präsident v. Inama-Sternegg Oesterreich, die drei Vicepräsidenten Levasseur, Lexis und Troinitsky Frankreich, respective Deutschland und Russland, der Generalsecretär Bodio Italien und der Schatzmeister Bateman England angehören.

In gleicher sympathischer Einmüthigkeit erfolgte die Wahl des Ortes für die nächste Session im Jahre 1903. Lexis schlug hiefür Berlin vor und P. Mayet, sowie E. Blenck luden die Mitglieder des Instituts im Namen der deutschen und der preussischen Regierung ein, dahin zu kommen, worauf Levasseur den Antrag warm befürwortete, der einstimmig angenommen wurde. Da noch keine Session des Instituts in Deutschland abgehalten worden ist und auch der letzte grosse statistische Congress in Berlin 1863 stattfand, ist diese Wahl für die statistische Welt gewissermassen ein Ereignis, das wir freudigen Herzens begrüssen.

Wenige Stunden nach dem Sessionsschluss vereinigten sich die Institutsmitglieder mit den anwesenden Familienangehörigen auf dem Budapester Ostbahnhof, von wo sie in zwei grossen, von der Regierung zu diesem Zwecke beigestellten Extrazügen nach Bazias an der Donau fuhren, um als Gäste des ungarischen Handelsministers die Wunder der Natur und Kunst an der unteren Donau beim eisernen Thor kennen zu lernen. Auf einem eigenen Schiffe fuhren wir von Bazias abwärts an dem merkwürdigen Babakaifelsen und der berühmten Trajanstrasse vorbei, durch den grossartigen Kasanpass nach Orsova, von wo die Fahrt nachmittags durch den eisernen Thorcanal bis Turn-Severin fortgesetzt wurde. Angesichts dieser Stadt wandte sich das Schiff und wir fuhren durch den genannten Canal etwas langsamer flussaufwärts zur Insel Adakaleh, die gewissermassen als

Digitized by Google

eine interessante Reliquie türkischen Volksthums und türkischer Herrschaft eingehend besichtigt wurde. Wieder in Orsova angekommen, verliessen wir das Schiff, besichtigten die Kroncapelle und fuhren mit den hieher dirigierten Separatzügen nach Herkulesbad und sodann mit Wagen in den Curort, wo im Cursalon nach dem Arrangement einiger Herren des Handelsministeriums das letzte Festdiner dieser Session abgehalten wurde.

Als wir spät abends nach dem heiteren Schlusse dieses Gastmahles auf der Veranda des Cursalons in Herkulesbad uns von einander trennten, anerkannten wir alle in grösster Dankbarkeit, dass wir nicht blos von einer der arbeitreichsten und ergiebigsten Sessionen des Instituts, sondern auch von einem wunderbar gastfreien, mächtig emporstrebenden Land Abschied nahmen. Möge ihm sein gütiges Geschick bis in die fernste Zukunft gewahrt bleiben!

Digitized by Google

Mittheilungen und Miscellen.

Personalnotizen.

Seine k. u. k. Apostolische Majestät haben mit Allerhöchster Entschliessung vom 31. December v. J. die Einreihung des mit dem Titel und Charakter eines Regierungsrathes bekleideten Hofsecretärs der Statistischen Central-Commission Dr. Johann Winkler ad personam in die VI. Rangsclasse der Staatsbeamten allergnädigst zu genehmigen geruht.

Seine k. u. k. Apostolische Majestät haben mit Allerhöchster Entschliessung vom 2. December d. J. dem Vicesecretär der Statistischen Central-Commission Dr. Franz Meinzinger Edlen v. Meinzingen den Titel und Charakter eines Hofsecretärs allergnädigst zu verleihen geruht.

Aus den Sitzungen der k. k. Statistischen Central-Commission.

Auszug aus dem Protokolle der 301. Sitzung der k. k. Statistischen Central-Commission, abgehalten unter dem Vorsitze des k. k. Sectionschefs und Präsidenten Sr. Excellenz Dr. v. Inama-Sternegg am 7. November 1901.

Vor Eröffnung der Sitzung erbittet sich das rangälteste Mitglied der Commission Herr Sectionschef Dr. Lorenz Ritter v. Liburnau das Wort und beglückwünscht im Namen der Central-Commission in längerer, wiederholt vom Beifalle der Anwesenden begleiteter Ansprache Se. Excellenz den Herrn Präsidenten zu der demselben durch die Verleihung der Würde eines Geheimen Rathes zutheil gewordenen neuerlichen Allerhöchsten Auszeichnung, worauf Se. Excellenz seinen Dank ausspricht sowohl für den Glückwunsch als auch für die während seiner Führung des Präsidiums ihm stets zutheil gewordene werkthätige Unterstützung seitens der Central-Commission.

Se. Excellenz eröffnet hierauf die Sitzung mit einem warm empfundenen Nachrufe für den am 24. September 1901 verstorbenen k. u. k. Obersten a. D. Friedrich Strasser, welcher als ausserordentliches Mitglied der Statistischen Central-Commission, insbesondere hinsichtlich der Herstellung eines wohlthätigen Contactes zwischen der Statistischen Central-Commission und der k. u. k. Heeresverwaltung sich bedeutende Verdienste erwarb.

Hierauf macht Se. Excellenz eingehende und mit grossem Interesse aufgenommene Mittheilungen über die in den Tagen vom 28. September bis 5. October d. J. in Budapest abgehaltene achte Session des internationalen statistischen Instituts, welchem nunmehr zufolge der in Budapest vorgenommenen Wahl auch Sectionschef Dr. Ig. Gruber und Hofrath Prof. Dr. v. Philippovich als Mitglieder angehören, und begrüsst den an Stelle des Herrn Ministerialrathes Freih. v. Odelga zum Vertreter des k. k. Landesvertheidigungs-Ministeriums in der Statistischen Central-Commission ernannten und in der Sitzung anwesenden Sectionsrath F. Keldorfer und theilt die Bestellung des Herrn Ministerial-Secretärs Dr. O. Stöger zu dessen Stellvertreter mit.

Von den sodann der Versammlung bekanntgegebenen Geschäftsstücken der Statistischen Central-Commission sind insbesondere hervorzuheben: die Erlässe des k. k. Ministeriums des Innern hinsichtlich der in Aussicht genommenen Aenderung der wahlstatistischen Ausweise und der Herausgabe des allgemeinen Ortschaftenverzeichnisses und des Gemeindelexikons, der Erlass des k. k. Landesvertheidigungs-Ministeriums hinsichtlich der Nachweisung der einheimischen Bevölkerung nach Militär-Territorial-Bezirken; das über ein Ersuchen des k. k. Ackerbauministeriums abgegebene Gutachten hinsichtlich des Consums von land- und forstwirthschaftlichen Erzeugnissen und hinsichtlich

Digitized by Google

des jährlichen Holzzuwachses, sowie der Erlass desselben Ministeriums in Betreff der Einführung der in Uebereinstimmung mit den Beschlüssen der Statistischen Central-Commission reformierten Jagd- und Forststatistik; das Ersuchen der k. k. nieder-österreichischen Statthalterei um ein Gutachten hinsichtlich der Ausgestaltung der Erhebungsformulare der Statistik der Krankenanstalten, sowie um Bekanntgabe der katholischen Bevölkerung Nieder-Oesterreichs nach Pfarrsprengeln; eine Reihe von bereits erledigten Ersuchschreiben hinsichtlich der Mittheilung specieller Ergebnisse der Volkszählung von 1900, so seitens des nieder-österreichischen Landesausschusses, des Landesculturrathes für Mähren, des Wiener Stadtmagistrates, des statistischen Bureaus der Stadt Krakau, des evangelischen Oberkirchenrathes, des niederländischen Generalconsulates u. s. w.; endlich eine Anzahl gleichfalls erledigter Ansuchen um Bekanntgabe verschiedener statistischer Daten, so des Landesausschusses von Vorarlberg um Daten über den Realitätenverkehr und die Realitätenbelastung im Lande Vorarlberg, sowie um ein Gutachten hinsichtlich der Directiven für die Abfassung einer Volkswirthschaftsstatistik dieses Landes; der Landesausschüsse von Krain und Görz-Gradisca gleichfalls um Daten über die hypothekarische Verschuldung dieser Länder; des kgl. ungarischen statistischen Centralamtes um Uebersendung der Volkszählungsformulare u. s. w.

Seine Excellenz macht sodann Mittheilung über das am 27. September d. J. erfolgte Ableben des Directors des kais. statistischen Amtes in Berlin, Geheimen Oberregierungsrathes Dr. Hans v. Scheel, aus welchem Anlasse dem genannten Amte im Namen der Statistischen Central-Commission ein Condolenzschreiben übersendet wurde; über die Ernennung de Negri's zum Generaldirector der Statistik Italiens an Stelle des zum Generalcommissär des Auswanderungswesens im italienischen Ministerium des Aeussern ernannten Senators L. Bodio, endlich auch über die Errichtung eines statistischen Amtes im Grossherzogthume Luxemburg, mit dem ein Schriftenaustausch eingerichtet wurde.

Nach Vorlage der zahlreichen in jüngster Zeit erschienenen Publicationen der Statistischen Central-Commission, nämlich des 19. Jahrganges (1900) des statistischen Handbuches, des 7., 8. und 9. Heftes des 27. Jahrganges der „Statistischen Monatschrift", der im Laufe der Monate Juli bis October erschienenen Nummern der „Statistischen Nachrichten aus dem Gesammtgebiete der Landwirthschaft", der Hefte der Oesterreichischen Statistik betreffend die Statistik der registrierten Creditgenossenschaften, die Statistik des Sanitätswesens für 1898, die Statistik der Unterrichtsanstalten für 1897/98 und die Statistik des österreichischen Staatshaushaltes für 1897/98 berichtet Hofrath Dr. Ritter v. Juraschek über Aufforderung des Präsidenten über Inhalt und Form der abgeänderten Formulare für die statistischen Nachweisungen der gewerblichen und kaufmännischen Tagesschulen, sowie der fachlichen Fortbildungs- und Zeichenschulen. Nach eingehender Besprechung der vorgelegten Formulare, an welcher ausser dem Referenten sich insbesondere Sectionsrath Dr. Edler v. Hampe, Sectionsrath Dr. Wolf, Hofrath Dr. v. Philippovich und Sectionschef Dr. Lorenz Ritter v. Liburnau betheiligten, werden die Anträge des Referenten mit wenigen nur unwesentlichen Aenderungen vollinhaltlich angenommen, worauf die Sitzung geschlossen wird.

Studentenstiftungen des Jahres 1899.

Im Laufe des Jahres 1899[1]) hat das den Studierenden gewidmete Stiftungsvermögen der diesseitigen Reichshälfte durch landesfürstliche Bestätigung der Stiftsbriefe eine Bereicherung an Stiftungscapitalien (incl. berechneter Capitalswerth) in der Höhe von 1,570.144·48 *K* mit einem Gesammtertrage von 64.902·67 *K* erfahren.[2]) Die Zahl der Stiftungen betrug 124. Davon waren 7 Stiftungen mit einem Capital von 76.507·76 *K* und einem jährlichen Ertrag von 3 222·05 *K* durch Einräumung des ganzen oder theilweisen Fruchtgenusses an dritte Personen oder durch dessen Vorbehalt zu Gunsten des Stifters auf Lebensdauer oder endlich durch Vorschriften der Stiftsbriefe, betreffend die Capitalisierung des Ertrages bis zur Erreichung einer gewissen Summe befristet, so dass sich die thatsächlich im Laufe des Jahres 1899 ins Leben tretenden Studienstiftungen an Capital, bezw. Capitalswerth auf 1,493.636·72 *K* mit 61.680·62 *K* Ertrag belaufen.

Innerhalb der Studienstiftungen, das heisst der zu Gunsten studierender Jugend, bezw. wissenschaftlicher Forschung oder künstlerischer Fortbildung errichteten Stiftungen sind in erster Linie mit Rücksicht auf Verwendung des Ertrages, ferner aber auch in Erwägung der Stiftungsmodalitäten zwei Gruppen zu unterscheiden. Einerseits die Gruppe der Stipendienstiftungen, deren Ertrag als Handstipendien, eventuell in der Form von Errichtung eines Stiftplatzes an einer bestehenden Erziehungsanstalt, den Lebensunterhalt des Percipienten während

[1]) Siehe XI. Jahrg., S. 77 und 439; XIII. Jahrg., S. 239; XV. Jahrg., S. 333; XVI. Jahrg., S. 338; XVII. Jahrg., S. 586; XIX. Jahrg., S. 44; XX. Jahrg., S. 78; XXI. Jahrg., S. 39; XXII. Jahrg., S. 161; XXIII. Jahrg., S. 590; XXV. Jahrg., S. 111 und 601 dieser Zeitschrift.

[2]) Inclusive mit jährlich 320 *K* bemessener Nutzungswerth einer für Schülerspielplatz gestifteten Grundparcelle zum Ankaufepreise von 8.000 *K*.

Digitized by Google

der Studiendauer oder eines Abschnittes derselben ganz oder theilweise bestreiten oder als Reisestipendien die Erreichung höherer wissenschaftlicher oder künstlerischer Ausbildung fördern soll; andererseits die Schulstiftungen für Schulkinder (im Gegensatz zu Schulstiftungen für Schullehrer), deren Hauptmerkmal die Verwendung der Erträge zu gewissen Naturalleistungen zu Gunsten der Schulkinder bildet, wie zur Betheilung der Schüler mit Lernmitteln, Büchern, Kleidungsstücken oder Arzneien. Diese Stiftungen haben daher nicht die Aufgabe, den Percipienten ausgiebige Hilfe zu gewähren; sie dienen vielmehr dazu, die Schulzwecke im allgemeinen zu fördern, indem sie gewisse, die Erreichung des Unterrichtserfolges hindernde Schäden (Armuth, daher mangelhafte Bekleidung der Kinder, Mangel an Büchern und Schulmaterialien, Krankheit) beheben oder in der Form von Naturalprämien den Fleiss der Schüler beleben und das Andenken gewisser Ereignisse oder der Person des Stifters feiern.

Die mit solchen Stiftungen bedachten Anstalten sind beinahe durchwegs Volksschulen.

Prämienstiftungen sind, wenn nicht als dritte Gruppe zu behandeln, zur ersten Gruppe zu zählen, nicht nur wegen dem äusseren Merkmale der Betheilung der Percipienten mit barem Gelde, sondern auch wegen ihrer Zuwendung für Erfolge in höheren Studien oder in wissenschaftlicher Forschung, ferner wegen ihrer Höhe (im Durchschnitt beträgt eine der vier im Jahre 1899 gestifteten reinen Prämien 178·28 *K*), infolgedessen sie eine, wenn auch einmalige, wirthschaftliche Unterstützung der Stiftlinge bewirken, wie dies die Stipendienstiftungen bezwecken.

Die erwähnten Unterscheidungsmerkmale erheischen bei der statistischen Darstellung des Stipendienzuwachses des Jahres 1899 eine wenigstens theilweise getrennte Behandlung der beiden Gruppen: Stipendienstiftungen einerseits und Schulstiftungen für Schulkinder oder Naturalienstiftungen andererseits, namentlich in allen jenen Fällen, wo Daten der Vorjahre, die sich auf die Stipendienstiftungen beschränken, zum Vergleiche herangezogen werden.

Von den 124 Stiftungen des Jahres 1899 waren 112 Stipendien-, bezw. Prämienstiftungen mit circa 200 gestifteten Stipendien[3]), 12 Naturalienstiftungen. Die Stipendienstiftungen waren mit einem Capital, bezw. Capitalswerth von 1,550.094·58 *K* (98·7 Percente des gesammten Studentenstiftungscapitals) ausgestattet, dessen Ertrag 63.107·35 *K* betrug; das Stammcapital der Schulstiftungen für Schulkinder (Naturalienstiftungen) belief sich auf 20.049·90 *K* (1·3 Percente des gesammten Stiftungscapitals) mit einem Ertrag von 1.795·32 *K*. Somit beträgt im Durchschnitt das Stammcapital einer Stipendienstiftung 13.840·13 *K*, das Stammcapital einer Schulstiftung für Schulkinder 1.670·82 *K*.

Die Summe der gestifteten Stipendienbeträge erschöpft nicht den gesammten ausgewiesenen Ertrag der Stiftungscapitalien und beträgt für die 200 Stipendien 61.351·35 *K*. Der Ueberschuss an Ertrag wird in den meisten Fällen, den stiftsbrieflichen Anordnungen, bezw. den Grundsätzen des österreichischen Stiftungsrechtes entsprechend[4]) analog den Intercalarien dem Stammvermögen zugeschlagen, nur einige wenige Stiftsbriefe enthalten Dispositionen betreffend dessen anderweitige Verwendung.

Ein Vergleich des Zuwachses an Stipendienstiftungen des Jahres 1899 mit jenem der vorangehenden Jahre und Quinquennaldurchschnitte mit Bezug auf Zahl und Gesammtbetrag der Stiftungen und Stipendien ergibt sich aus der folgenden Zusammenstellung:

Jahr	Stiftungen	Stipendien	Stiftungsvermögen in Gulden	Stipendienbetrag in Gulden
1894	35	47	151.962	6.359
1895	51	94	345.260	14.593
1896	55	135	479.678 [5])	22.172
1897	50	96	324.622 [6])	12.944
1898	70	156 [7])	578.269 [8])	23.297
1899	112	200 [9])	775.047 [10])	30.675
1876—1880 per Jahr	26	53	177.725	8.675
1881—1885 „ „	28	63	240.022	9.637
1886—1890 „ „	50	122	471.875 [11])	20.332 [11])
1891—1895 „ „	52	95	365.701	16.028

[3]) Approximativ, nachdem bei 8 Stiftungen mit einem Gesammtcapital von 263.797·96 *K* die Zahl der Stipendien bald gänzlich, bald durch Alternativbestimmung dem Ermessen der Verleihungsorgane überlassen wurde, in welchen Fällen die den jeweiligen, aus der Gesammtheit der Stiftsbriefbestimmungen ersichtlichen Intentionen des Stifters entsprechende Zahl angenommen wurde.

[4]) Siehe v. Herrnritt, „Das österreichische Stiftungsrecht". Wien 1896, S. 174 ff.

[5]) Mit Ausschluss des Werthes von 5 Wiener Stadthäusern.

[6]) Für 2 Stiftungen besteht kein besonderes Vermögen, aus dem Erträgnisse einer dritten ist eine Stiftung für arme Verwandte des Stifters von jährlich 50 Gulden zu bestreiten.

[7]) Bei einer Stiftung ist die Zahl der Stipendien nicht festgesetzt, sondern die Vertheilung des Erträgnisses dem Bozener Bürgermeister überlassen, doch wurde sie aus rechnerischen Gründen mit 1 angenommen.

[8]) Für eine Stiftung besteht kein besonderes Vermögen, bei einer anderen ist die Hälfte des Erträgnisses an Arme zu vertheilen.

[9]) Siehe Anmerkung 3.

[10]) Inclusive berechneter Capitalswerth (95.000 *K* = 47.500 Gulden) für 25 Rentenstipendien aus öffentlichen (Gemeinde- und Bezirks-) Mitteln.

[11]) Mit Ausschluss des Werthes und Ertragen von 3 Prager Stadthäusern und einer Realität.

Digitized by Google

Diese sehr bedeutende Zunahme an Zahl und Vermögen der Stiftungen und Stipendien, welche das Jahr 1899 zu einem noch günstigeren gestalten, als es das Jahr 1898 war, und wodurch der Stiftungszuwachs der Vorjahre und der Quinquennaldurchschnitte weit übertroffen erscheinen, findet ihre Erklärung darin, dass in dieses Jahr die stiftungsbehördliche Genehmigung einer grossen Zahl der anlässlich des 50jährigen Regierungsjubiläums des Kaisers und Königs Franz Josef I. errichteten Stipendienstiftungen fällt. Der Stiftungszuwachs des Jahres 1899 steht in einem solchen Masse unter dem Zeichen des Regierungsjubiläums, dass von sämmtlichen 128 Stiftungen 61, also beinahe die Hälfte mit einem Capital von 771.650·76 *K* (48·4 Percente des Gesammtcapitals) aus erwähntem Anlasse errichtet wurden. Lässt man die aus früheren Jahren stammenden, mittels letztwilliger Verfügungen errichteten Studienstiftungen ausser Betracht und berücksichtigt nur die unter Lebenden errichteten (sowohl Stipendien- als Naturalstiftungen), so wird man des grossen Antheiles der Jubiläumsstiftungen am 1899er Stiftungszuwachse gewahr. Von 79 unter Lebenden errichteten Stiftungen waren 61 (= 77·2 Percente) Jubiläumsstiftungen, deren Capital 80·9 Percente des Gesammtcapitals dieser Stiftungen ausmacht.

Die Berechnung der Durchschnittsbeträge einer Stiftung und eines Stipendiums für das Berichtsjahr und die vorangehenden Jahre und Quinquennien ergibt

die durchschnittliche Höhe einer Stiftung

für das Quinquennium	Gulden
1876—1880	6.835·60
1881—1885	8.572·21
1886—1890	9.437·50
1891—1895	7.032·68
für das Jahr	
1894	4.341·80
1895	6.769·80
1896	8.721·42
1897	6.492·43
1898	8.260·98
1899	6.920·06

die durchschnittliche Höhe eines Stipendiums

für das Quinquennium	Gulden
1876—1880	163·67
1881—1885	152·96
1886—1890	166·65
1891—1895	168·71
für das Jahr	
1894	135·30
1895	155·24
1896	164·24
1897	134·83
1898	149·34
1899	153·37

Mit der bedeutenden Vermehrung der Stipendienstiftungen des Berichtsjahres im Vergleiche mit den Vorjahren hält die Vermehrung der gesammten Stiftungscapitalien nicht gleichen Schritt; die Stiftungen sind zahlreicher, aber durchschnittlich kleiner geworden als jene der Berichtsjahre 1898 und 1896, insbesondere bleibt die Durchschnittshöhe hinter jener des Quinquenniums 1886—1890, der Zeit der Jubiläumsstiftungen des Jahres 1888, zurück. Die Ursache dieser Abnahme der Durchschnittshöhe der Stiftungen ist aber eine erfreuliche, das seltene Ereignis des Regierungsjubiläums hat eben auch minder capitalskräftige Bevölkerungsclassen bewogen, den Intentionen des Monarchen entsprechend, Werke der Wohlthätigkeit zu üben und ist namentlich die Anzahl der aus Sammlungen hervorgegangenen Stiftungen eine verhältnismässig bedeutende. Andererseits ist die durchschnittliche Höhe der Stipendien durch Vermeidung der Zersplitterung von Stiftungserträgen in allzu geringe Quoten im Vergleiche zu den Vorjahren 1897 und 1898 gestiegen.

Die Gruppierung der 1899er Stipendienstiftungen nach der Grösse ihres Vermögens ergibt folgendes Gesammtbild:

Digitized by Google

	Anzahl der Stiftungen	
	absolut	in Percenten
Bis zu 500 *K*	2	1·8
Ueber 500 bis zu 1.000 *K*	7	6·3
„ 1.000 „ „ 5.000 *K*	45	40·2
„ 5.000 „ „ 10.000 *K*	22	19·6
„ 10.000 „ „ 20.000 *K*	19	16·9
„ 20.000 „ „ 50.000 *K*	10	8·9
„ 50.000 „ „ 100.000 *K*	6	5·4
„ 100.000 „ „ 200.000 *K*	1	0·9
	112	100·0

Die gestifteten Stipendien vertheilen sich nach Grössengruppen wie folgt:

	Anzahl der Stipendien [12])	
	absolut	in Percenten
Bis zu 50 *K*	24	12·0
Ueber 50 bis zu 100 *K*	22	11·0
„ 100 „ „ 200 *K*	67	33·5
„ 200 „ „ 400 *K*	35	17·5
„ 400 „ „ 600 *K*	33	16·5
„ 600 „ „ 1.000 *K*	11	5·5
„ 1.000 „ „ 1.500 *K*	2	1·0
„ 1.500 „ „ 2.000 *K*	6	3·0
	200	100·0

Demnach ist immerhin mehr als die Hälfte der Stipendienstiftungen mit einem 5.000 *K* übersteigenden Vermögen ausgestattet. Die Stipendien bewegen sich bei der Hälfte der Fälle innerhalb der bescheidenen Grenzen von 100 und 400 *K*, ein Viertel der gestifteten Stipendien erreicht höhere Beträge. Die Naturalienstiftungen sind, wie eingangs erwähnt, in der Regel mit bedeutend geringeren Capitalien dotiert als die Stipendienstiftungen.

Die Art der fruchtbringenden Anlage der Stiftungscapitalien ist zumeist vom Stifter bestimmt worden, indem das gewidmete Vermögen bereits zur Zeit der Widmung fruchtbringend angelegt war, mitunter sah sich jedoch die Stiftungsbehörde (politische Landesstelle) genöthigt, eine andere, zweckentsprechendere Anlegungsart anzuordnen; so wurden namentlich Liegenschaften veräussert, Forderungen eingetrieben. Das Stiftungsvermögen der Studienstiftungen besteht daher endgiltig in: Staatspapieren bei 99⅓ Stiftungen mit 1,102.040 *K* Vermögen, in Landeswerthpapieren, bezw. Emissionen von Landesanstalten (Landesbanken, Landeshypothekenbanken) bei 16⅔ Stiftungen mit 346.900 *K* Vermögen, in Actien von sonstigen Creditinstituten bei 4 Stiftungen mit 25.600 *K*, in Hypothekarforderungen bei einer Stiftung im Betrage von 8.000 *K*, in Liegenschaften bei einer Stiftung mit 8.000 *K*. Drei Stiftungen sind von Selbstverwaltungskörpern errichtet worden und haben den Charakter von Rentenstiftungen ohne abgesonderte Capitalswidmung, sie basieren finanziell auf dem Vermögen dieser Körper und wurden als 3 Stiftungen mit einem Capital von zusammen 95.000 *K* (bei 4percentiger Verzinsung) gerechnet.

Drei Stiftungen haben ihr Vermögen in Sparcassen angelegt (4.561·24 *K*); unter Hinzurechnung der in Sparcassen [13]) angelegten Restbeträge und Intercalarfrüchte beträgt die Summe der Sparcassaeinlagen 6.750·48 *K*. Bargeld wird bei drei Stiftungen im Betrage von 504 *K* ausgewiesen.

Ausschliesslich oder doch zum grössten Theile in Staatspapieren sind die Stiftungscapitalien in Nieder-Oesterreich, Ober-Oesterreich, Steiermark, Tirol und Vorarlberg, Mähren, in der Bukowina, in Dalmatien und im Küstenlande angelegt, in Galizien lediglich in Landeswerthpapieren und Actien von Hypothekenanstalten, in Böhmen beinahe zur Hälfte (44 Percente), in Krain zum vierten Theile in Landespapieren.

Auf die einzelnen Länder vertheilen sich die Stipendienstiftungen des Jahres 1899 wie folgt:

---

[12]) Siehe Anmerkung 3.
[13]) Im Sinne des § 194 k. Patent 9. August 1854, R.-G.-Bl. Nr. 208.

Digitized by Google

Land	Anzahl der Stiftungen	Stiftungscapital in Kronen	Anzahl der Stipendien	Stipendiengesammtbetrag in Kronen
Nieder-Oesterreich	9	423.324·38	16	16.514·20
Ober-Oesterreich	1	20.000	1	840
Steiermark	5	51.196·22	6	2.112·26
Krain	4	94.266	8	3.665·53
Küstenland	7	70.750	10	2.716·80
Tirol und Vorarlberg	2	12.650	2	511·20
Böhmen	44	533.734·08	94	21.744·28
Mähren	29	169.051·58	39	6.483·60
Galizien	8	147.830·32	20	5.661
Bukowina	2	5.800	2	242·80
Dalmatien	1	21.492	2	859·68

Percentuell vertheilen sich die Stipendienstiftungen auf die einzelnen Kronländer in nachstehender Weise:

Land	Anzahl der Stiftungen	Stiftungscapital	Anzahl der Stipendien	Stipendiengesammtbetrag
	in Percenten			
Nieder-Oesterreich	8·0	27·2	8·0	27·0
Ober-Oesterreich	0·9	1·3	0·5	1·4
Steiermark	4·5	3·2	3·0	3·4
Krain	3·6	6·1	4·0	6·0
Küstenland	6·2	4·6	5·0	4·4
Tirol und Vorarlberg	1·8	0·8	1·0	0·8
Böhmen	39·3	34·5	47·0	35·5
Mähren	25·9	10·9	19·5	10·5
Galizien	7·1	9·6	10·0	9·2
Bukowina	1·8	0·4	1·0	0·4
Dalmatien	0·9	1·4	1·0	1·4

Als Ausgangspunkt für diese Gruppierung der Stiftungen nach Kronländern wurde die Bereicherung der in den betreffenden Kronländern bereits verwalteten Stiftungscapitalien angenommen, die Bezeichnung der Stiftungen als niederösterreichische, oberösterreichische u. s. w. hat daher hier eine objective Bedeutung. Aeusserlich fällt diese Gruppierung mit einer vom Gesichtspunkte der Ausübung der stiftungshoheitlichen Rechte durch die betreffenden Landesstellen durchgeführten zusammen; sie hat aber auch eine innerliche, wesentliche Bedeutung, denn die Stiftungen, welche in einem Kronlande verwaltet werden und somit der Oberaufsicht der betreffenden Landesstelle unterworfen sind, berücksichtigen in den allermeisten Fällen entweder Anstalten des Kronlandes oder Petenten, die nach Geburt oder Zuständigkeit dem Kronlande angehören.

Die objective Gruppierung der 1899er Stipendienstiftungen nach Kronländern ergibt das Fehlen von Stiftungen in Salzburg, Kärnten und Schlesien. An Stiftungsvermögen und Stipendiengesammtbetrag nehmen Böhmen, Nieder-Oesterreich und Mähren die ersten Stellen ein, die Anzahl der gestifteten Stipendien ist in Galizien, das in sonstiger Hinsicht an die vierte Stelle kommt, grösser als in Nieder-Oesterreich, nachdem im letzteren Kronlande die einzelnen Stipendien höher sind.

Die erwähnten drei Kronländer sind zusammen mit 72·6 Percenten, also nahezu $^3/_4$ des gesammten Stiftungscapitals betheilt, Böhmen allein mit mehr als $^1/_3$ des Stiftungszuwachses. Sehr bescheiden ist der Antheil Tirols und Vorarlbergs, ziemlich bedeutend derjenige Krains. Die durchschnittliche Höhe einer Stipendienstiftung ist in den einzelnen Kronländern sehr verschieden, ebenso der Betrag eines Stipendiums. Erstere beträgt in:

Nieder-Oesterreich	47.036·04 *K*
Galizien	18.478·79 „
Böhmen	12.130·32 „
Küstenland	10.107·14 „
Mähren	5.829·36 „

In diese Zusammenstellung sind jene Kronländer aufgenommen, deren Stiftungszahl (im oben erwähnten objectiven Sinne) mindestens 5 Percente der gesammten Stiftungszahl beträgt. Für jene Kronländer, deren Stipendienzahl mindestens 5 Percente der gesammten

Digitized by Google

Stipendienzahl des 1899er Zuwachses ausmacht, ergeben sich folgende Durchschnittshöhen der einzelnen Stipendien:

Kronland	Durchschnittlicher Betrag eines Stipendiums in Kronen
Nieder-Oesterreich	1.032·14
Krain	458·19
Galizien	283·05
Böhmen	231·32
Mähren	166·25

Die Kronländer des grössten Stiftungszuwachses rangieren somit verschieden, je nachdem die Zahl der Stiftungen, deren Vermögen, die Zahl der Stipendien oder deren Betrag ins Auge gefasst wird. Die Reihenfolge mit Rücksicht auf die Zahl der auf das einzelne Kronland fallenden Stipendienstiftungen ist in absteigender Linie: Böhmen, Mähren, Nieder-Oesterreich, Galizien, Küstenland; mit Rücksicht auf das gesammte Stiftungsvermögen, daher auch gesammten Stipendienbetrag: Böhmen, Nieder-Oesterreich, Mähren, Galizien, Krain; hinsichtlich der durchschnittlichen Dotierung der Stiftungen: Nieder-Oesterreich, Galizien, Böhmen, Küstenland, Mähren; endlich hinsichtlich der durchschnittlichen Stipendienhöhe: Nieder-Oesterreich, Krain, Galizien, Böhmen, Mähren.

Für die Zutheilung der einzelnen Stiftungen zu einzelnen Kronlandsummen war, wie erwähnt, das objective Moment massgebend, welches Kronland eine Bereicherung seines Stiftungsvermögens erfuhr. Als Merkmal dessen diente der Sitz der Verwaltungsorgane, bezw. die das Oberaufsichtsrecht ausübende Landesstelle. Schwieriger und weniger verlässlich ist eine Gruppierung der Stiftungen nach subjectiven Gesichtspunkten, indem man jene Stiftung als niederösterreichische u. s. w. bezeichnet, deren wirthschaftliches Quellgebiet Nieder-Oesterreich, bezw. das betreffende Kronland ist. Hiebei sollen die in Stiftsbriefen enthaltenen Angaben über die Person des Stifters zur Orientierung dienen.

Abgesehen davon, dass eine weitergehende Localisierung des dem Stiftungszwecke gewidmeten Vermögens, eine Erforschung des Quellgebietes dieses Vermögens meist unmöglich ist, bildet die gebräuchliche Trennung der Stiftungen nach dem aus dem Stiftungsbriefe ersichtlichen Wohnsitze des Stifters einen nur mangelhaften Nothbehelf. Einerseits kann der angegebene Wohnsitz nur ein vorübergehender oder vom Stifter bereits nach Abschluss seiner Erwerbsthätigkeit erwählter sein, andererseits lässt er sich oft, namentlich bei testamentarischen Stiftungen, aus den Stiftsbriefen nicht eruieren und man muss in Ermanglung dessen zum Sterbeorte oder zum Orte der Testamentserrichtung greifen. Auch lässt sich bei Stiftungen, die aus Sammlungen entstehen, nur der Wohnsitz der Veranstalter der Sammlung feststellen, cumulative Stiftungen, von mehreren nominatim angeführten physischen oder juristischen Personen errichtet, könnten mitunter mit gleichem Rechte zu verschiedenen Kronländern gezählt werden. Bei der Zusammenstellung der nachstehenden Ländersummen nach subjectiven Gesichtspunkten, welche in erster Linie zur Ermöglichung des Vergleiches mit dem Vorjahre dienen sollen, musste daher sämmtlichen erwähnten Momenten Rechnung getragen werden, um ein immerhin nur mit einiger Vorsicht benützbares Resultat zu erreichen.

Von den 1899er Stipendienstiftungen stammen aus dem Inlande, u. zw. aus:

Land	Zahl der Stiftungen	Stiftungsvermögen in Kronen	Zahl der Stipendien	Gesammtbetrag der Stipendien in Kronen
Nieder-Oesterreich	13	486.324·38	21	19.084·20
Ober-Oesterreich	1	20.000·—	1	840·—
Steiermark	4	31.196·22	5	1.272·26
Krain	4	64.266·—	7	2.525·53
Küstenland	6	50.750·—	8	2.116·80
Tirol und Vorarlberg	2	12.650·—	2	511·20
Böhmen	41	493.734·08	89	20.084·28
Mähren	26	132.051·58	35	4.993·60
Schlesien	1	2.000·—	1	80·—
Galizien	7	80.830·32	12	3.101·—
Bukowina	2	5.800·—	2	242·80
Dalmatien	1	21.492·—	2	859 68
Zusammen aus dem Inlande	108	1,401.094·58	185	55.711·35
Länder der ung. Krone	1	60.000·—	4	2.400·—
Königreich Preussen	1	2.000 —	1	80·—
Russland	2	87.000·—	10	3.160·—
Zusammen aus dem Auslande	4	149.000·—	15	5.640·—

Digitized by Google

In Verhältniszahlen:

Land	Zahl der Stiftungen	Stiftungsvermögen	Zahl der Stipendien	Gesammtbetrag der Stipendien
	in Percenten			
Nieder-Oesterreich	11·6	31·4	10·5	31·1
Ober-Oesterreich	0·9	1·3	0·5	1·3
Steiermark	3·6	2·0	2·5	2·0
Krain	3·6	4·1	3·5	4·1
Küstenland	5·3	3·3	4·0	3·4
Tirol und Vorarlberg . . .	1·8	0·8	1·0	0·8
Böhmen	36·6	31·9	44·5	33·0
Mähren	23·2	8·5	17·5	8·1
Schlesien	0·9	0·1	0·5	0·1
Galizien	6·2	5·2	6·0	5·1
Bukowina	1·8	0·4	1·0	0·4
Dalmatien	0·9	1·4	1·0	1·4
Zusammen Inland .	96·4	90·4	92·5	90·8
Aus dem Auslande, und zwar:				
Länder d r ung. Krone . .	0·9	3·9	2·0	3·9
Königreich Preussen . . .	0·9	0·1	0·5	0·1
Russland	1·8	5·6	5·0	5·2
Zusammen Ausland .	3·6	9·6	7·5	9·2

Von den österreichischen Kronländern erscheinen daher Salzburg und Kärnten an den 1899er Stipendien-Stiftungen unbetheiligt. Die meisten Stiftungen stammen aus Böhmen, Mähren und Nieder-Oesterreich (zusammen 71·4 Percente der gesammten Stiftungen, 71·8 Percente des gesammten Stiftungsvermögens); während jedoch Nieder-Oesterreich an Zahl der Stiftungen an dritter Stelle steht und Mähren die doppelte, Böhmen mehr als die dreifache Anzahl der Stiftungen auszuweisen hat, ändert sich das Verhältnis bei Betrachtung des gewidmeten Vermögens zu Gunsten Nieder-Oesterreichs, dessen sehr capitalskräftige Stiftungen an Gesammtvermögen den zahlreichen, aber ärmer dotierten mährischen Stiftungen den Rang ablaufen und nur um ein geringes den böhmischen Stiftungen nachstehen. In Verhältniszahlen ausgedrückt, beträgt der Antheil Böhmens am 1899er Stiftungsvermögen 31·9 Percente, derjenige Nieder-Oesterreichs 31·4 Percente, dagegen derjenige Mährens nur 8·5 Percente. Eine niederösterreichische Stiftung ist nämlich im Durchschnitt mit 37.409 *K*, eine böhmische mit 12.042 *K*, eine mährische mit 5.079 *K* dotiert.

Im Vergleich mit dem Vorjahre zeigt sich eine sehr bedeutende Vermehrung der Zahl der aus Mähren (von 5 auf 26), ferner der aus Böhmen stammenden Stiftungen (von 25 auf 41). Eine Steigerung der Anzahl der Stiftungen weisen ferner Steiermark (von 1 auf 4), Galizien (von 5 auf 7), Krain (von 3 auf 4) und Tirol mit Vorarlberg (von 1 auf 2) auf. Bukowina und Dalmatien, mit 2, bezw. 1 Stiftung vertreten, hatten im Vorjahre keine auszuweisen. Ebensowenig gab es im Vorjahre ausländische Stiftungen, welche heuer, vier an der Zahl, reich dotiert, einen ansehnlichen Percentsatz des gesammten Stiftungsvermögens (9·6 Percente) bilden.

Vermindert hat sich die Anzahl der oberösterreichischen, schlesischen (um je 3), niederösterreichischen und küstenländischen (um je 2) Stiftungen.

Die Vermehrung, bezw. Verminderung des Stiftungsvermögens der 1899er Stipendienstiftungen im Vergleiche zum Vorjahre bewegt sich zum Theil in verschiedenen Bahnen. Der Verfünffachung der Anzahl der mährischen Stiftungen entspricht nur eine Verdreifachung des gewidmeten Stiftungsvermögens. Das Stiftungsvermögen der böhmischen Stiftungen ist im Vergleich mit dem vorjährigen nur unbedeutend, um 6·9 Percente gestiegen, obwohl sich die Zahl der Stiftungen in ungleich grösserem Masse vermehrt hat. Dagegen stieg das Stiftungsvermögen der niederösterreichischen Stiftungen um beinahe 73 Percente trotz der Verminderung der Anzahl der Stiftungen. In Steiermark, Galizien und Krain stieg, mit der Anzahl der Stiftungen, auch das gewidmete Gesammtvermögen, in Tirol verminderte es sich trotz der Steigerung der Stiftungszahl, es sank ferner, u. zw. gleichzeitig mit der Anzahl der Stiftungen in Ober-Oesterreich und im Küstenland, in letzterem Kronland ganz bedeutend (von 172.290 *K* auf 50.750 *K*).

Die Veränderung des Verhältnisses zwischen Zahl und Betrag der Stiftungen im Vergleich zum Vorjahre findet ihren Ausdruck im Durchschnittsbetrage der Stiftungen. Nachdem bei schwächer betheiligten Kronländern eine aus den wenigen Stiftungen berechnete Durchschnittsumme ganz accidentellen Charakter hätte, beschränkt sich die folgende Zusammenstellung auf jene Kronländer, welche mit mindestens 5 Percenten aller Stipendienstiftungen vertreten sind.

Digitized by Google

Es betrug im Durchschnitt das Vermögen einer Stipendienstiftung in

	im Jahre 1899	im Jahre 1898
	Kronen	
Nieder-Oesterreich	37.409	18.762
Böhmen	12.042	18.480
Galizien	11.547	15.374
Küstenland	8.458	21.536
Mähren	5.079	8.960

Das Verhältnis zwischen Stiftungsvermögen und Stipendienzahl findet seinen Ausdruck im Durchschnittsbetrage der Stipendien. Die durchschnittliche Höhe eines gestifteten Stipendiums beträgt

	im Jahre 1899	im Jahre 1898
	Kronen	
Nieder-Oesterreich	909	604
Küstenland	265	454
Galizien	258	108
Böhmen	226	357
Mähren	143	138

Für die übrigen Kronländer (15 Stiftungen = 13·5 Percente aller Stipendienstiftungen) beträgt das Durchschnittsvermögen einer Stiftung 10.494 *K*, der Durchschnittsbetrag eines Stipendiums 317 *K*.

Die Stipendien der aus dem Auslande stammenden Stiftungen (4 Stiftungen mit 15 Stipendien) betragen durchschnittlich 376 *K*. Zum Vergleiche seien noch die Durchschnittsbeträge für die gesammten, in- und ausländischen Stipendienstiftungen wiederholt: Durchschnittsbetrag einer Stiftung 13.840·12 *K*, eines Stipendiums 306·90 *K*.

Zur Darstellung der an Bedeutung weit hinter den Stipendienstiftungen zurückbleibenden Naturalstiftungen mit Bezug auf Betheiligung der einzelnen Quellgebiete mag die nachfolgende Tabelle genügen:

Land	Zahl der Stiftungen		Stiftungsvermögen	
	absolut	in Percenten	absolut in Kronen	in Percenten
Steiermark	1	8·3	424·32	2·0
Böhmen	9	75·0	11.025·58	55·0
Mähren	2	16·7	8.600·—	43·0
Zusammen	12	100·0	20.049·90	100·0

Nach Erörterung der finanziellen Seite der Stiftungen und Stipendien sollen im Nachstehenden die thatsächlichen und rechtlichen Verhältnisse jener Factoren dargestellt werden, welche bei Errichtung der Stiftungen, deren Erhaltung und bei Verwirklichung des Stiftungszweckes thätig sind. Es sind dies die Stifter, die Verwalter des Stiftungsvermögens, die Verleiher der Stipendien und eventuell besondere mit Erstattung von Verleihungsvorschlägen (Präsentation) betraute Organe. Diese einzelnen Thätigkeiten sind nicht immer durch Aufstellung besonderer Organe voneinander getrennt, sehr häufig übt vielmehr ein und dasselbe Subject, eine physische oder juristische Person, mehrere Functionen zugleich, indem der Verwalter der Stiftung zugleich die Stipendien verleiht oder das Vorschlagsrecht ausübt. Es ist ferner erklärlich, dass der Stifter oft bestrebt ist, sich einen Einfluss auf seine Stiftung zu wahren, indem er sich oder (bei Stiftungen physischer Personen) seinen Nachkommen das Verleihungs- oder Präsentationsrecht stiftsbriefmässig ausbedingt; juristische Personen behalten sogar in vielen Fällen die Verwaltung des Stiftungsvermögens. In der Folge werden daher auch die erwähnten Wechselbeziehungen der drei Hauptorgane: Stifter, Verwalter, Verleiher erörtert, womit der Rahmen der bisherigen Darstellung der österreichischen Studentenstiftungen überschritten wird. Zu einer Untersuchung in dieser Richtung eignet sich der Stiftungszuwachs des Jahres 1899 infolge des umfangreichen Materials ganz besonders.

Was zunächst die Person der Stifter betrifft, so theilen sich die 1899er Stipendienstiftungen in dieser Hinsicht in drei Gruppen: von physischen Personen wurden 72 Stiftungen mit einem Capital von 1,047.997·22 *K*, von juristischen Personen 19 Stiftungen mit 169.147·96 *K* errichtet, durch Sammlungen 13 Stiftungen mit 59.598 *K* Capital; 8 Stiftungen

Digitized by Google

mit einem Capital von 273.351·40 *K* waren Cumulativstiftungen, errichtet bald von mehreren physischen Personen, ohne jedoch den Charakter einer Sammlung zu haben, bald durch Zusammenwirken von physischen und juristischen Personen. Zählt man die ersteren zu den von physischen Personen errichteten Stiftungen und nur die letzteren, Cumulativstiftungen im engeren Sinne, als besondere Gruppe, so ergibt sich folgende Eintheilung der Stipendienstiftungen nach den Stiftern:

	absolut		in Percenten	
	Stiftungen	Stiftungscapital	Stiftungen	Stiftungscapital
Gestiftet von physischen Personen	77	1,314.197·22	68·8	84·8
„ von juristischen Personen . . .	19	169.147·96	16·9	10·9
„ im Wege von Sammlungen . . .	13	59.598·—	11·6	3·8
Cumulativstiftungen	3	7.151·40	2·7	0·5

In derselben absteigenden Reihenfolge bewegen sich die Durchschnittsbeträge dieser Gruppen. Der Durchschnittsbetrag einer Stiftung beläuft sich bei

physischen Personen auf	17.067·49 *K*
juristischen Personen auf	8.902·52 *K*
Sammlungen auf	4.584·46 *K*
Cumulativstiftungen auf	2.383·80 *K*

Von den 77 Stiftungen physischer Personen sind 49 (63·6 Percente) mit einem Stiftungscapital von 639.326·86 *K* (48·7 Percente) durch letztwillige Verfügungen, 28 (36·4 Percente) mit 674.870·36 *K* (51·3 Percente) unter Lebenden errichtet worden; 61 Stiftungen (79·2 Percente) mit einem Capital von 1,058.653 *K* (80·6 Percente) stammen von männlichen, 16 Stiftungen (20·8 Percente) mit 255.544·22 *K* (19·4 Percente) von weiblichen Stiftern. Im Durchschnitt beträgt daher eine Stiftung physischer Personen

errichtet unter Lebenden	24.102·51 *K*
„ von todeswegen	13.047·28 *K*
männlichen Geschlechtes	17.355·00 *K*
weiblichen Geschlechtes	15.971·51 *K*

Nach dem Beruf der Stifter (männlichen und weiblichen Geschlechtes) lassen sich die von physischen Personen errichteten Stipendienstiftungen in folgende Gruppen theilen:

Berufsgruppe	Zahl der Stiftungen	Gesammtes Stiftungsvermögen
Guts-, Haus- und Rentenbesitzer, Private	10	82.593·18
Handels- und Gewerbetreibende, Fabriksbesitzer	11	391.176·52
Liberale Berufe	7	37.912·38
Geistliche	12	60.956·—
Lehrpersonen	8	209.569·32
Beamte (mit Ausnahme von Lehrpersonen)	5	173.736·28
Militärpersonen	1	40.600·—
Unbekannten Berufes	23	317.653·54

Der Antheil einzelner Berufsgruppen an den von physischen Personen errichteten Stiftungen lässt sich daher in folgenden Relativzahlen ausdrücken:

Berufsgruppe	Percentsatz an	
	Stiftungen	Stiftungsvermögen
Guts-, Haus- und Rentenbesitzer, Private	12·9	6·3
Handels- und Gewerbetreibende, Fabriksbesitzer	14·3	29·8
Liberale Berufe	9·1	2·9
Geistliche	15·6	4·6
Lehrpersonen	10·4	15·9
Beamte (mit Ausnahme von Lehrpersonen)	6·5	13·2
Militärpersonen	1·3	3·1
Unbekannten Berufes	29·9	24·2

Der starke Percentsatz von Stiftern unbekannten Berufes beeinträchtigt in hohem Grade die aufgestellten Verhältniszahlen und erschwert den Vergleich mit den Vorjahren, ohne

Digitized by Google

jedoch die Zusammenstellung ganz werthlos zu machen. Die Gruppe der Stifter unbenannten Berufes dürfte nämlich zum grössten Theile aus Privaten, Renten- und Realitätenbesitzern bestehen, denn ein erwerbender Beruf des Stifters ist in der Regel im Stiftsbrief angegeben. Infolge Hinzurechnung dieser Stiftergruppe zu jener der Rentenbesitzer beträgt daher der percentuelle Antheil der letzteren am Stiftungsvermögen des 1898er Stiftungszuwachses 46·1 Percente. Auffallend ist der starke Percentsatz der von Fabriksbesitzern, Handels- und Gewerbetreibenden errichteten Stiftungen (29·8 Percente des gesammten, von physischen Personen gestifteten Capitals zu 0·3 Percenten im Jahre 1898 und 1·1 Percent im Jahre 1897), der in der Einbeziehung einer 200.000 Kronenstiftung in diese Gruppe Erklärung findet.

Die von juristischen Personen errichteten Stipendienstiftungen gruppieren sich nach dem Charakter der Stifter in folgender Weise:

Errichtet wurden von	Zahl der Stiftungen		Stiftungsvermögen	
	absolut	in Percenten	absolut in Kronen	in Percenten
juristischen Personen mit öffentlich-rechtlichem Charakter (Vertretungskörper)	7	36·8	105.000	62·1
Anstalten	1	5·3	20.000	11·9
Vereinen	7	36·8	22.147 96	13 0
sonstigen juristischen Personen	4	21·1	22.000	13·0

Zur Erreichung des Stiftungszweckes wurden stiftsbrieflich folgende Organe mit der Verwaltung der Stipendienstiftungen und mit der Verleihung der Stipendien betraut:

Verwaltungsorgan	Zahl der Stiftungen		Stiftungscapital	
	absolut	in Percenten	absolut in Kronen	in Percenten
Politische Landesstellen und Landesschulbehörden	24	21·4	475.247·56	30·6
Landesausschüsse	5	4·5	116.096·52	7·5
Bezirke und Gemeinden	20	17·9	189.907·20	12·4
Hochschulen	10	8·9	223.397·32	14·4
Gymnasien, Realgymnasien, Realschulen	24	21·4	147.374·62	9·5
Sonstige Lehr- und Erziehungsanstalten	5	4·5	52.005·06	3·4
Confessionelle Organe und Anstalten	9	8·0	253.000	16·3
Vereine	8	7·1	28.460·76	1·8
Handels- und Gewerbekammern	1	0·9	2.080	0·1
Sparcassen	1	0·9	20.000	1·3
Sonstige Organe[14])	5	4·5	42.526·54	2·7

Verleihungsorgan	Zahl der Stipendien		Gesammtbetrag der Stipendien	
	absolut	in Percenten	absolut in Kronen	in Percenten
Ministerien, politische Landesstellen, Landesschulbehörden	27	13·5	10.865·56	17·7
Landesausschüsse	6	3·0	2.180	3·5
Bezirke und Gemeinden	47	23·5	6.586·80	10·7
Hochschulen	28	14·0	12.69 ·04	20·7
Gymnasien, Realgymnasien, Realschulen	28	14·0	4.594·40	7·5
Sonstige Lehr- und Erziehungsanstalten	7	3·5	1.312·79	2·1
Confessionelle Organe und Anstalten	15	7·5	2.331·20	3·8
Oeffentliche Corporationen	1	0·5	168	0·3
Vereine	10	5·0	1.341·90	2·2
Anstalten (Sparcasse)	1	0·5	840	1·4
Privatpersonen	21	10·5	9.304·18	15·2
Sonstige Organe	9	4·5	9.136·48	14·9

Bei Lehr- und Erziehungsanstalten als Verwaltungs- oder Verleihungsorganen von Stiftungscapitalien, bezw. Stipendien, wird die Thätigkeit der Verwaltung, bezw. Verleihung, bald von der Anstaltsdirection, bald vom Lehrkörper ausgeübt, wobei in der überwiegenden Mehrzahl der Fälle die Verwaltung der Stiftungscapitalien den Directionen, die Verleihung der Stipendien dem Lehrkörper der Anstalten zusteht. Die Verwaltung der Stiftungen und

[14]) Finanz-Landescassa, Curatorien, Verwaltungscomités.

Digitized by Google

Verleihung der Stipendien seitens der Bezirke und Gemeinden erfolgt durch die Bezirks-, bezw. Gemeindevertretungskörper, vereinzelt durch den jeweiligen Bürgermeister. Erscheinen einzelne Personen mit der Verleihung der Stipendien betraut, so sind es zumeist die Stifter, die sich auf diese Weise oder durch Vorbehalt eines Präsentationsrechtes einen Einfluss auf die weiteren Schicksale der Stiftung sichern; mitunter bleibt das Verleihungsrecht auch für den Todesfall des Stifters durch Errichtung einer Nachfolge der Familie gewahrt, oder es übergeht nach stiftsbrieflichen Verfügungen auf andere Organe.

In noch umfassenderer Weise sind juristische Personen in der Lage, vermöge ihrer Continuität und der Controle, welcher ihre Vermögensgebarung unterliegt, sich einen Einfluss auf die eigenen Stiftungen vorzubehalten. Dies gilt vor allem von der Verwaltung der eigenen Stiftungen, von welcher Privatpersonen ausgeschlossen sind. Wenn ferner die Veranstalter einer Sammlung, welche zumeist mit erheblicheren Beiträgen mitbetheiligt sind, als juristische Personen das im Wege der Sammlung zustandegekommene Stiftungscapital verwalten, liegt ein verwandter Fall vor, im weiteren Sinne auch in jenen Fällen, wo zwischen der juristischen Person als Stifter, bezw. Veranstalter der Sammlung und Verwalter der Stiftung ein organischer Zusammenhang besteht. Diese Beziehungen zwischen Stifter und Verwaltungsorgan stellen sich ziffermässig für den 1899er Stipendienzuwachs folgendermassen dar:

	Zahl der Stiftungen	Stiftungscapital in Kronen
Die stiftende juristische Person verwaltet die Stiftung	14	141.460·76
Lehrkörper, Veranstalter der Sammlung, verwaltet die Stiftung . .	3	23.170
Direction der Lehranstalt verwaltet die vom Lehrkörper errichtete oder durch Sammlung zustandegekommene Stiftung	7	30.600
Sonstige Fälle organischer Verbindung zwischen Stifter und Verwalter[15])	4	22.400

Der Einfluss der Stifter auf Verleihung der Stipendien, welcher infolge Hinzutretens von physischen Personen häufiger vorkommt als der oben dargestellte Einfluss auf Verwaltung der Stiftungscapitalien, besteht bei den 1899er Stipendienstiftungen im Folgenden:

	Zahl der Stipendien	Gesammtbetrag in Kronen
Der Stifter verleiht[16])	74	15.649·30
Verwandte des Stifters verleihen	6	1.269·18
Der jeweilige Amtsnachfolger des Stifters verleiht . .	2	172

Dazu kommen noch die Fälle des dem Stifter vorbehaltenen Präsentationsrechtes.

Ein Vorschlagsrecht überhaupt findet sich bei 76 (38 Percente) der 1899er Stipendien im Gesammtbetrage von 18.026·33 *K* (29·4 Percente des gesammten Stipendienbetrages) vor. Die Stiftsbriefe enthalten häufig Bestimmungen hinsichtlich der Zahl der zu präsentierenden Bewerber und der Kraft der Präsentation. Die Regel bildet ein bindender Ternavorschlag. Das Vorschlagsrecht ist folgenden Organen eingeräumt:

Hochschulen	bei	10	Stipendien	im	Gesammtbetrage	von 4.470·32 *K*
Gymnasien, Realgymnasien, Realschulen	„	17	„	„	„	„ 2.535·60 „
Sonstigen Lehr- u. Erziehungsanstalten	„	27	„	„	„	„ 4.973·60 „
Gemeinden	„	2	„	„	„	„ 381·42 „
Confessionellen Organen	„	2	„	„	„	„ 393·92 „
Anstalten	„	1	„	„	„	„ 840 „
Privatpersonen	„	8	„	„	„	„ 2.805·09 „
Sonstigen Organen	„	9	„	„	„	„ 1.626·38 „

Davon präsentiert der Stifter bei 12 Stipendien im Gesammtbetrage von 4.085·09 *K*. Der Stifter behält daher bei nahezu der Hälfte (47 Percenten) der 1899er Stipendien, im Gesammtbetrage von mehr als einem Drittel (34·3 Percenten) des Betrages aller Stipendien, die Entscheidung über deren Verleihung durch Verleihungs- oder Vorschlagsrecht in seiner Hand, ersteres bei 41 Percenten der Stipendien mit 27·9 Percenten des gesammten Stipendienbetrages. Die Verwaltung behält er sich oder beeinflusst im oben erörterten Sinne bei 25 Percenten aller 1899er Stiftungen, mit 14·04 Percenten des gesammten Stiftungscapitals.

[15]) Stiftungscapital, Ergebnis einer von Beamten eines Amtes veranstalteten Sammlung, verwaltet von einem aus der Mitte der Stifter gewählten Curatorium; Stiftungen von Schülerladen, Stipendienfonds, verwaltet von der Direction der betreffenden Lehranstalt.

[16]) Veranstalter der Sammlung gelten hier als Stifter.

Digitized by Google

Die Wechselbeziehungen der drei, bezw. vier bei Errichtung und Verwirklichung der Stipendienstiftungen thätigen Factoren bieten zahlreiche Combinationen: vom einfachsten Falle, wo der Stifter die Stiftung verwaltet und die Stipendien verleiht[17], bis zum complicciertesten, wo Verwaltung, Verleihung und eventuell noch Präsentation besonderen Organen anvertraut ist. Hervorzuheben ist die häufige Vereinigung von Verwaltung der Stiftungen mit Verleihung der Stipendien. Verwaltungsorgan und Verleihungsorgan sind identisch bei 59 Stiftungen (52·6 Percenten) mit einem Capital von 738.535·88 *K* mit 111 Stipendien im Gesammtbetrage von 29.214·55 *K*, organisch verbunden[18] bei 27 Stiftungen (24·1 Percenten) mit 209.364·74 *K* Capital und 39 Stipendien im Gesammtbetrage von 7.733·80 *K*.

Im Anschlusse an die vorstehende Darstellung muss noch der Rolle Rechnung getragen werden, welche der ausschliesslich begünstigten Lehranstalt mit Rücksicht auf Verleihung der Stipendien und Verwaltung der Stipendienstiftungen zugewiesen erscheint. Der Stifter begrenzt die Zahl der in Frage kommenden Bewerber durch stiftbriefliche Verfügungen auf zweifache Art, entweder in subjectiver Weise, indem er gewisse Anforderungen bezüglich der Familienangehörigkeit, Nationalität, Confession, Zuständigkeit, Studienart und sonstiger Qualificationen der Petenten stellt, oder in objectiver Weise, indem er den Genuss der Stipendien lediglich den Schülern einer individuell bestimmten Anstalt vorbehält. Auch im letzteren Falle werden oft subjective Anforderungen erwähnter Art gestellt, zumeist jedoch nicht so ins Detail gehende wie bei freier Wahl der Studienart. Dass solchen Lehranstalten häufig ein Einfluss auf Verwaltung der Stiftung und Verleihung der Stipendien eingeräumt wird, liegt auf der Hand. Dies findet bei den 1899er Stipendienstiftungen folgenden ziffermässigen Ausdruck:

	Zahl der Stiftungen		Stiftungscapital	
	absolut	in Percenten	absolut in Kronen	in Percenten
Stiftungen für individuell bezeichnete Lehranstalten[19] . .	69	61·6	778.284·04	50·2
Davon verwalten die Anstalten die Stiftungscapitalien	38	33·9	386.976·00	24·9

	Zahl der Stipendien		Gesammtbetrag der Stipendien	
	absolut	in Percenten	absolut in Kronen	in Percenten
Die Anstalten verleihen die Stipendien	55	27·5	17.814·43	29·0

Die nachstehende Detaillierung der von Stiftern der 1899er Stipendienstiftungen ausschliesslich bedachten Lehr- und Erziehungsanstalten bildet zugleich einen Uebergang zur Darstellung jener stiftsbrieflichen Bestimmungen, welche sich mit der Person der Percipienten befassen:

Für Schüler individuell bezeichneter Lehranstalten waren von den 1899er Stipendienstiftungen bestimmt:

Für individuell bezeichnete	Zahl der Stiftungen	Stiftungscapital in Kronen	Zahl der Stipendien	Stipendiengesammtbetrag in Kronen
Universitäten	5	162.997·32	17	6.414·32
Technische Hochschulen	6	53.547·96	6	1.951·72
Kunstakademien	4	160.800	8	6.440
Gymnasien und Realgymnasien . . .	31	175.765·18	44	6.894·70
Realschulen	6	29.808·60	8	1.215·60
Lehrer- und Lehrerinnenbildungsanstalten	5	113.446·12	28	4.560
Kaufmännische und gewerbliche Lehranstalten	5	33.363·80	9	1.220·79
Schulen für Land- und Forstwirthschaft	3	16.300	3	674·60
Sonstige Lehr- und Erziehungsanstalten	4	32.255·06	4	1.318·60

[17] Dies ist bei 16 Stiftungen mit 154.060·76 *K* und 39 Stipendien im Gesammtbetrage von 6.261·10 *K* der Fall.

[18] Darunter ist vor allem das Verhältnis von Collegium zu Direction, bezw. Ausschuss bei Lehranstalten, Vereinen, Vertretungskörpern verstanden.

[19] Detaillierung der einzelnen Anstaltskategorien folgt unten.

Digitized by Google

Der verhältnismässig hohe Antheil der Lehrer- und Lehrerinnenbildungsanstalten ist eine singuläre Erscheinung. Auf Grund eines mit dem Unterrichtsministerium geschlossenen Vertrages verpflichteten sich die Orts-, bezw. Stadtgemeindevertretung sowie die Bezirksvertretung Polička in Böhmen, für die neu zu errichtende Lehrerbildungsanstalt 25 Stipendien im Gesammtbetrage von 3.800 *K* aus den Gemeinde-, bezw. Bezirksmitteln zu errichten, was bei 4percentiger Capitalisierung einem Stiftungscapitale von 95.000 *K* entspricht.

Die den Verleihungsorganen stiftsbrieflich gewährte Macht, aus der Zahl der Bewerber um das erledigte Stipendium die Wahl zu treffen, wird nicht blos durch Einräumung eines Vorschlagsrechtes, sondern auch durch eine Reihe von Bedingungen eingeschränkt, welche die persönlichen Eigenschaften der Bewerber betreffen. Die geforderten Eigenschaften sind bald zur Erlangung des Stipendiums unerlässlich, bald gewähren sie einen Vorzug gegenüber anderen Petenten. Ist die Stiftung zu Gunsten der Schüler einer individuellen Anstalt errichtet, dann pflegen die an die Person des Bewerbers gestellten Bedingungen, wie bereits in anderem Zusammenhange erwähnt werden musste, nicht so sehr in Detail zu gehen, wie in jenen Fällen, in denen die Anstalt, an welcher der Percipient den Unterricht geniesst, oder gar die Art und Richtung der Studien dem Stifter gleichgiltig bleibt, mit anderen Worten, objectiv detaillierte Verleihungsbedingungen stehen den subjectiv detaillierten gegenüber.

Die an die Person der Percipienten gestellten Erfordernisse betreffen hauptsächlich seine Abstammung, seine öffentlich-rechtlichen Eigenschaften, seine sociale und wirthschaftliche Lage, seine Charaktereigenschaften, ferner die Studienart und Studienerfolge. Oefters wird auf die künftige Berufswahl Bedacht genommen.

Diesen Bedingungen reihen sich mitunter Auflagen an, wie insbesondere die Verrichtung von Gebeten für das Seelenheil bald der Stifter, namentlich bei Stiftungen aus letztwilligen Verfügungen, bald jener Anverwandten der Stifter, zu deren Andenken die Stiftungen errichtet wurden und deren Namen sie tragen. Schliesslich mag nicht unerwähnt bleiben, dass stiftsbriefliche Bestimmungen auch die politische Gesinnung der Bewerber in Betracht ziehen.[20])

Das allgemeinste Erfordernis ist Armuth und Würdigkeit des Petenten. Selbst wo der Charaktereigenschaften der Bewerber keine ausdrückliche Erwähnung geschieht, erscheint dieses letztere Moment in der Einräumung der unter den Bewerbern zu treffenden Auswahl einem diese Function nach Treu und Redlichkeit unter Oberaufsicht der staatlichen Stiftungshoheit ausübenden Verleihungsorgane berücksichtigt, umsomehr als dies im seltensten Falle Einzelpersonen sind.[21])

Auch die keineswegs zahlreichen reinen Verwandtenstiftungen dürften kaum zu der wenig erfreulichen Ausnahme Anlass geben, dass unwürdige Petenten auf Grund ihrer Verwandtschaft und in Ermangelung der betreffenden stiftsbrieflichen Sanction in den Genuss der Stipendien treten sollten.[22]) Die Bedingung der Mittellosigkeit pflegt bei jenen Stiftungen zu fehlen, wo nur eine geringe Zahl von Personen zum Genusse der Stipendien legitimiert erscheint, wie bei reinen Verwandtenstiftungen, ferner bei jenen, die für Angehörige eines engen Berufs- oder sonstigen Kreises errichtet sind, wie für Söhne von Beamten eines einzelnen Amtes oder Privatmannes, von Mitgliedern eines Vereines u. s. w., und auch hier bildet die ungünstige materielle Lage einen Grund zur besonderen Berücksichtigung des Gesuches. Vereinzelt kommen mit Bezug auf das Erfordernis der Mittellosigkeit stiftsbriefliche Detailbestimmungen vor. In erster Linies nd hier Vorschriften zu erwähnen, welche sich gegen die Cumulierung mehrerer Stipendien wenden, und zwar entweder directe Cumulierungsverbote (4 Stipendien im Betrage von 3230 *K*) oder die Aufstellung von Grenzen für die durch Cumulierung erreichte Gesammtsumme (z. B. in einem Fall 1.600 *K*) oder die Einräumung des Vorranges jenen Bewerbern, die kein anderes Stipendium beziehen. Mitunter lehnt sich das Erfordernis der Mittellosigkeit an die Schulgeldbefreiung an, oder es wird eine besondere Ursache der Nothlage (unverschuldete Krankheit) vor anderen berücksichtigt.

Die meisten Stiftungen sind, wenn nicht für Schüler einer individuell bestimmten Lehranstalt, immerhin für gewisse, bald enger, bald weiter gehaltene Studienabschnitte bestimmt. Eine besondere Stellung nehmen jene Studienstiftungen ein, welche für absolvierte Studenten behufs weiterer Ausbildung errichtet sind, wie die Reisestipendien. Diese weitere oder nähere Bestimmung der „Studenteneigenschaft" verdient, als wichtigste der persönlichen Bedingungen, denen der Bewerber entsprechen muss, vor allen anderen dargestellt zu werden. Sie gibt dem Stipendium und dadurch auch der Stiftung die wichtigste sachliche Eigenschaft und ist für die Beurtheilung ihrer socialen Bedeutung massgebend.

Von den 1899er Stipendienstiftungen waren bestimmt:

---

[20]) Z. B. in Betreff der Nationalität die Bedingungen: czechisch, dabei treuer Oesterreicher; deutsch oder slovenisch, jedoch ohne Fanatismus, bei sofortigem Verluste im Falle eines politischen, Mangel an Patriotismus bekundenden Vergehens.

[21]) S. Zusammenstellung der Verleihungsorgane auf Seite 546.

[22]) S. Herrnritt u. s. Seite 185 ff.

Digitized by Google

	Stipendienzahl	Gesammtbetrag in Kronen
für Studenten ohne nähere Bezeichnung der Studienart	7	1.573·01
„ Volks-, Mittel- und Hochschüler[23])	4	1.596·—
„ Volks- und Mittelschüler	2	176·—
„ Mittelschüler (Gymnasien, Realgymnasien, Realschulen[24])	61	9.843·43
„ Mittelschüler und Schüler der Lehrerbildungsanstalten	1	100·80
„ Mittel- oder Hochschüler	1	160·—
„ Mittel- und Hochschüler (Univ., Techn. Hochsch.)[25])	28	9.870·—
„ Hochschüler (Univ.,[26]) Techn. Hochsch., theol. Fac.)	32	11.862·12
„ Kunstakademiker	8	4.760·—
„ Zöglinge der Lehrer- und Lehrerinnenbildungsanstalten	28	4.560·—
„ Schüler land- und forstwirthschaftlicher Lehranstalten	3	674·60
„ Schüler der Handelslehranstalten	7	2.566·80
„ Schüler gewerblicher Lehranstalten	7	1.927·59
„ Schüler sonstiger Lehranstalten	4	461·—
„ Doctoren der Medicin	1	700·—
„ Künstler	5	9.680·—
„ absolvierte Theologen	1	840·—

Diese Zusammenstellung zeigt uns, dass die Volksschule die verhältnismässig am schwächsten bedachte Schulkategorie ist. Einerseits deshalb, weil die Volksschulkinder in der Regel aus dem Familienverbande noch nicht ausgeschieden, den bei Mittel- und Hochschülern oft so schweren Kampf ums Dasein noch nicht zu bestehen haben, andererseits da die private Wohlthätigkeit zu Gunsten der Volksschulkinder andere Formen, die Stiftungsthätigkeit insbesondere jene von Naturalienstiftungen annimmt. Die grösste Zahl der Stipendien ist Mittelschülern (Schülern von Gymnasien, Realgymnasien und Realschulen) zugänglich, sie beträgt, abgesehen von der Stipendiengruppe für „Studenten" schlechtweg, 97, also beinahe die Hälfte aller Stipendien im Gesammtbetrage von 21.746·23 *K*, das heisst von ungefähr einem Drittel des gesammten Stipendienbetrages des Jahres 1899. Hochschülern (Universität und Technische Hochschule) ist eine geringere Zahl von Stipendien (65 = 32·5 Percente), aber ein grösserer Gesammtbetrag gewidmet (23.488 *K* = 38·3 Percente). Die durchschnittliche Höhe eines, Mittelschülern im oben angeführten Sinne zugänglichen Stipendiums beträgt 224·19 *K*, sie steigt bei Hochschulen auf 361·36 *K*, bei den auf Hochschulen allein beschränkten Stipendien auf 370·69 *K* und erreicht bei Künstlerstipendien (für Kunstakademiker und für fertige Künstler) den Betrag von 1.110·77 *K*. Die ausschliesslich für Mittelschüler bestimmten Stipendien halten sich in der bescheidenen Durchschnittshöhe von 161·37 *K*. Die verhältnismässig bedeutende Zahl von Stipendien für Zöglinge der Lehrer- und Lehrerinnenbildungsanstalten findet an anderer Stelle ihre Erklärung.

Die Abstammung der Stiftungspercipienten wird in den Stiftsbriefen auf mannigfache Art in Erwägung gezogen. In erster Linie ist es die Verwandtschaft mit dem Stifter, die bald als Bedingung der Erlangung des Stiftungsgenusses (bei reinen Familienstipendien) gefordert wird, bald den Vorzug vor dem nichtverwandten Bewerber gibt. Ersteres ist nur bei zwei mährischen, aus einer und derselben Stiftung stammenden Stipendien (zu je 600 *K*) der Fall; die Bevorzugung von Verwandten, die sich bald auf jede nachweisbare Verwandtschaft, bald auf besonders angeführte Linien bezieht, hat bei 67 Stipendien im Gesammtbetrage von 20.223·32 *K* (33·5 Percente aller Stipendien, 33·0 Percente des gesammten Stipendienbetrages) stattzufinden. Auch andere, den erörterten Bestimmungen verwandte Vorschriften kommen vereinzelt vor. So gewährt eine zum Andenken an einen verstorbenen Dichter errichtete Stiftung ein Vorzugsrecht dessen Nachkommen; eine andere gewährt es den Pathenkindern des Stifters; ein Stifter schliesst die Nachkommen seines Bruders vom Genusse des

[23]) Die Bestimmung der Stipendien für mehrere Schulkategorien bedeutet, dass dieselben in der Regel einem Schüler der untersten Kategorie verliehen und bis zur Absolvierung der obersten Kategorie belassen werden sollen.

[24]) In 1 Fall auch Schüler von Fachlehranstalten.

[25]) Bei 7 Stipendien (2.350 *K*) Hochschulstudium jeglicher Art, bei 4 Stipendien (664 *K*) auch Handwerkerschulen, bei 2 (1.200 *K*) auch Lehrerbildungsanstalten.

[26]) Davon: Hochschulen überhaupt 1 Stipendium, 840 *K*; Univ. und Techn. Hochschulen: 2, 859·68 *K*; Universitäten überhaupt 8, 2.560 *K*; theologische Facultät 4, 109·20 *K*; juridische 1, 240 *K*; medicinische 7, 4.616 *K*; philosophische 2, 257·12 *K*; Technische Hochschulen 7, 2.380·12 *K*.

Digitized by Google

Stipendiums ausdrücklich aus. Für Verwandtenstiftungen qualificiert nur eheliche Verwandtschaft[27]), auch bei sonstigen Stiftungen wird aber vereinzelt die eheliche Abkunft des Bewerbers zur Bedingung gestellt.

Auf eine zweite Art berücksichtigen die Stiftsbriefe die Abstammung der Percipienten, indem sie den Stipendiengenuss Angehörigen einer bestimmten Berufs- oder Gesellschaftsclasse ausschliesslich oder in erster Linie vorbehalten. Dies kommt namentlich bei Stiftungen vor, die aus Sammlungen innerhalb einer Gruppe von Stiftern mit stärkerem Standes- oder Zusammengehörigkeitsgefühl hervorgegangen sind. Dabei gelangt bald das Standesbewusstsein (z. B. bei Stiftungen für Winzerssöhne, für Söhne von Beamten und Lehrern u. s. w.), bald das Zusammengehörigkeitsgefühl stärker zu Geltung (letzteres z. B. bei Stiftungen für Beamtensöhne einer bestimmten Anstalt). Ausschliesslich für Angehörige einer derartigen socialen Gruppe sind 6 Stipendien im Betrage von 1.903·60 *K* bestimmt, ein analoges Vorzugsrecht findet sich bei 26 Stipendien mit 8.703·80 *K*.

Auf den Geburtsort der Bewerber wird ebenfalls auf verschiedene Art Bedacht genommen. Ortschaften, Pfarren, Kronländer und Ländergruppen, Staaten bilden hier die geographische Basis des jus loci, welches auf 66 Stipendien mit 22.331·32 *K*. Anwendung findet, davon bei 21 Stipendien mit 4.915·23 *K* als Vorzugsrecht, bei 45 Stipendien mit 17.416·06 *K* als unerlässliche Bedingung. In der Mehrzahl der Fälle wird die Gebürtigkeit auf Ortsgemeinden und Pfarren bezogen. In einem Fall werden im Ausland geborene Bewerber bevorzugt, bei einem anderen, für Israeliten bestimmten Stipendium sind die aus Ungarn und Galizien gebürtigen Bewerber ausgeschlossen. Vereinzelt steht die Bestimmung, dass Bewerber, deren Familien seit drei Generationen in einer bestimmten Ortschaft ansässig sind, den Vorzug vor anderen haben sollen.

Das jus sanguinis ac loci kommt bei manchen Stiftungen in mehrfacher Weise zur Geltung, indem die Stipendien in Ermangelung von Anverwandten zunächst Angehörigen einer Berufsclasse vorbehalten bleiben, in dritter Linie sonstigen Bewerbern verliehen werden können, die jedoch unbedingt aus einem bestimmten Kronlande, Ortsgemeinde u. s. w. stammen müssen. Insgesammt ist bei 102 Stipendien (51 Percent) im Betrage von 31.629·50 *K* (51·6 Percente des gesammten Stipendienbetrages) auf die Abstammung, bezw. den Geburtsort der Bewerber Bezug genommen worden.

Die öffentlich-rechtliche Eigenschaft der Zuständigkeit, bezw. Staatsangehörigkeit erscheint bei 37 Stipendien (18·5 Percenten) im Betrage von 20.417·98 *K* (ungefähr $^1/_3$ des gesammten Stipendienbetrages) bald als Bedingung, bald als Vorzugseigenschaft der Bewerber berücksichtigt. Insbesondere wird die Zuständigkeit nach einer bestimmten Gemeinde bei 9 Stipendien mit 1.286 *K* verlangt, bei 10 Stipendien mit 2.692·38 *K* als Vorzugseigenschaft statuiert, vereinzelt wird die Zuständigkeit zu einer innerhalb eines namhaft gemachten Gerichtsbezirkes oder einer Gruppe von Pfarrgemeinden gelegenen politischen Gemeinde in Betracht gezogen, bei 4 Stipendien (4000 *K*) die Zuständigkeit innerhalb Böhmens, Mährens oder Schlesiens, wodurch diese öffentlich-rechtliche Eigenschaft zu einem historisch-geographischen Begriffe in Beziehung gebracht wird.

Wenngleich nach dem Gesagten die österreichische Staatsangehörigkeit der Percipienten nur bei einem kleinen Bruchtheile der 1899er Stipendien als Bedingung aufgestellt wird, so kann man nichtsdestoweniger infolge der zahlreichen Bestimmungen über Familien- und sonstige Abstammung, sowie über Geburtsort der Bewerber nur von wenigen der 1899er Stipendien sagen, dass sie Ausländern in gleichem Masse wie Inländern zugänglich seien. Nur bei zwei 1899er Stiftungen finden sich diesbezügliche Bestimmungen vor. Eine von einer russischen Staatsangehörigen für Hörer der Krakauer Jagellonischen Universität errichtete Stiftung gewährt, in Ermangelung von Familienangehörigen, Söhnen von Warschauer Magistratsbeamten, Beamten oder Kaufleuten, und sonst den aus Russisch-Polen oder dem russischen Reich gebürtigen Petenten den Vorrang bei der Verleihung der gestifteten 8 Stipendien im Gesammtbetrage von 2.560 *K* und bei einer niederösterreichischen Künstlerstiftung (4 Stipendien, 8.000 *K*) wird von den Bewerbern die österreichische oder ungarische Staatsangehörigkeit verlangt. Im übrigen gebührt nach Praxis der österreichischen Stiftungsbehörden und vereinzelten Gesetzesbestimmungen den einheimischen Bewerbern im allgemeinen der Vorzug.[28])

Des Glaubensbekenntnisses geschieht bei 67 Stipendien (33·5 Percenten) mit 25.678·95 *K* (41·8 Percenten) Erwähnung, und zwar mit Ausnahme eines Falles in der Form von Bedingung. Ausschliesslich für christliche Studenten sind 9 Stipendien (4.358·20 *K*) bestimmt, für katholische (einige nur für römisch-katholische) Bewerber 34 (7.758·95 *K*), für römisch-katholische oder protestantische 8 (2.560 *K*), für griechisch-orientalische 2 (859·68 *K*), für Israeliten 11 (9.316·92 *K*), eine Stiftung statuiert ein Vorzugsrecht für Katholiken, eine andere hat durch Beschränkung des Stiftungsgenusses auf „geborene Christen" einen charakteristischen Beigeschmack. Schliesslich mag noch hervorgehoben werden, dass die auf die

---

[27]) C. U. M. Erl. vom 28. Juli 1895, Z. 16.717.

[28]) Vgl. in Betreff der Armenstiftungen Vdg. f. Böhmen, Herrnritt u. s. Seite 183.

Digitized by Google

Familienabstammung der Stipendienbewerber bezugnehmenden Bestimmungen der Stiftsbriefe implicite auch deren Glaubensbekenntnis betreffen. Dasselbe lässt sich von Verwandtenstiftungen mit Bezug auf Nationalität der Bewerber sagen, nur dass hier noch eine stiftsbriefliche Bestimmung in Erwägung zu ziehen ist, nämlich die Beschränkung der Stipendien auf Schüler einer individuell bestimmten Anstalt. In zweisprachigen Kronländern involviert nämlich diese Bestimmung, wenngleich nicht immer, eine Bedachtnahme auf die Nationalität der Studierenden. Aus diesen Gründen lässt sich eine erschöpfende Gruppierung der Stipendien unter dem Gesichtspunkte nationaler Bestrebungen nicht durchführen. Ausdrücklich wird die Nationalität der Bewerber nur bei wenigen Stiftungen erwähnt, in diesen wenigen Fällen wird sie jedoch, wie die Confession, zur Bedingung des Stipendiengenusses. Auf deutsche Bewerber sind 13 Stipendien im Gesammtbetrage von 6.936 *K* beschränkt, auf solche böhmischer Nationalität 7 mit 1.940 *K*, auf Polen 8 mit 2.560 *K*, Serben 2 mit 859·68 *K*. Nur bei einem Stipendium (im Betrage von 840 *K*) wird ein Vorzugsrecht, und zwar deutschen Bewerbern eingeräumt.

Von den sonstigen, auf die Person des Percipienten bezugnehmenden Bestimmungen der Stiftsbriefe verdienen in erster Linie jene hervorgehoben zu werden, die den zukünftigen Beruf der Stipendisten betreffen. Abgesehen von jenen Stipendien, die zu Studienzwecken für Bewerber aus bestimmten Berufszweigen (Künstler, Aerzte, Theologen) oder für Schüler von Fachlehranstalten, ferner für Hochschüler bestimmter Facultäten gestiftet sind, somit für Bewerber, die ihren Beruf bereits gewählt haben, findet sich eine Reihe stiftsbrieflicher Bestimmungen, welche die besondere Berücksichtigung jenen Studierenden gewährleisten, die nach Absolvierung ihrer Studien in einer bestimmten Weise thätig sein werden. Diese Bestimmung hat den Charakter einer Auflage und erscheint in umfassendster Weise bei den vertragsmässigen Stiftungen der Stadtgemeinde und Bezirksvertretung Polička in Böhmen durchgeführt, da sich die Stipendisten (25 Stipendien im Gesammtbetrage von 3.800 *K*) verpflichten müssen, nach Absolvierung der dotierten Lehrerbildungsanstalt und Ablegung der Reifeprüfung zehn Jahre an öffentlichen Volksschulen in Böhmen thätig zu sein. Insgesammt kommen derartige Bestimmungen bei 31 Stipendien mit 5.236·80 *K* vor. Eine negative Form der Bezugnahme auf die Berufswahl der Percipienten liegt in der Ausschliessung von Hörern der Theologie bei 8 Stipendien im Gesammtbetrage von 3.720 *K*.

Bei einigen Stipendien wird vom Bewerber eine besondere wissenschaftliche Qualification gefordert. Dies ist vorzüglich bei Studienstiftungen für Hochschüler oder absolvierte Hochschüler der Fall, wo mitunter der Stifter den Nachweis von Kenntnissen auf bestimmten Specialgebieten, wie z. B. Balneologie, darstellende Geometrie, Naturwissenschaften u. s. w. verlangt. Bei Künstlerstiftungen nimmt der Bewerb um die Stipendien meist die Form eines Concurses an, über dessen Einzelheiten die Stiftsbriefe mitunter sehr eingehende Bestimmungen enthalten.

Von den 1899er Stipendien sind nur 6 mit 1.405 *K* ausschliesslich für weibliche Studierende bestimmt, 2 im Betrage von 1.100 *K* auch Mädchen durch ausdrückliche Bestimmung zugänglich gemacht.

Die Dauer des Stipendiengenusses beim Fortbestand der an die Person der Percipienten gestellten Bedingungen ist nach stiftsbrieflichen Verfügungen verschieden bemessen. Auch in dieser Hinsicht tritt der Unterschied zwischen den Stipendien mit objectiver Zweckbestimmung, also jenen, die zu Gunsten der Schüler einer individuell bestimmten Anstalt errichtet werden, und jenen mit subjectiver Bezeichnung der Percipienten insofern zutage, als bei ersteren die Belassung des Stipendiums nur bis zur Beendigung der Studien an der bedachten Anstalt die Regel bildet und das Stipendium beim Uebertritt in eine andere Anstalt derselben Kategorie verloren geht, während sich bei der letztgenannten Stipendiengruppe der Stiftungsgenuss eventuell auf mehrere Studienabschnitte erstreckt.

Reisestipendien und Stipendien mit Prämiencharakter gelangen, ihrem Wesen entsprechend, zur einmaligen Verleihung, es ist jedoch auch bei einer grösseren Anzahl von reinen Studentenstipendien die Dauer des Stiftungsgenusses nur mit einem Jahre bemessen. In der nachfolgenden Zusammenstellung wurde als Bezugsdauer solcher Stipendien, bei welchen der Stiftsbrief die Wiederverleihung nach je einem Jahre ausdrücklich gestattet, die ganze Dauer des betreffenden Studienabschnittes angenommen. Nichtsdestoweniger dürften auch die sonstigen Stipendien von einjähriger Bezugsdauer wiederverliehen werden, sofern die Wiederverleihung nicht durch ausdrückliches Verbot oder durch Bestimmung einer Maximalgrenze (z. B. ein, höchstens zwei Jahre) ausgeschlossen ist.

Bei 150 Stipendien (75·0 Percenten) im Gesammtbetrage von 52.412·20 *K* (85·8 Percenten des gesammten Stiftungsvermögens der 1899er Stipendienstiftungen) bestehen stiftsbriefliche Verfügungen hinsichtlich der Dauer des Stiftungsgenusses. Derselbe dauert:

1 Jahr	bei	14	Stipendien im Gesammtbetrag von	3.341·49	*K*
1 oder 2 Jahre	„	4	„ „ „ „	1.386	„
2 Jahre	„	2	„ „ „ „	400	„

Digitized by Google

Während des Studiums an:

Volksschulen bis Studienbeendigung . . .	6	Stipendien	im	Gesammtbetrag	von	2.298	*K*
Volksschulen und Mittelschulen	2	„	„	„	„	176	„
Mittel- und Hochschulen[29])	23	„	„	„	„	7.030	„
Mittelschulen	23	„	„	„	„	5.416·67	„
Hochschulen	18	„	„	„	„	6.205·62	„
Lehrer-Bildungsanstalten	25	„	„	„	„	3.800	„
Handelsschulen	4	„	„	„	„	2.400	„
Gewerbeschulen	3	„	„	„	„	384	„
höheren landwirthschaftl. Lehranstalten .	1	„	„	„	„	160	„
Forstlehranstalten	1	„	„	„	„	420	„
Handels-, Gewerbe- oder landwirthschaftlichen Lehranstalten oder Handwerkerschulen	1	„	„	„	„	80	„
Dazu Reisestipendien[30])	14	„	„	„	„	17.924	„
Prämien und Stipendien mit Prämiencharakter	9	„	„	„	„	990·32	„

Besonders stark ist hiemit die Gruppe der Reisestipendien vertreten, deren Zahl 7 Percente der gesammten Stipendien, deren Gesammtbetrag 29·2 Percente des gesammten Stipendienbetrages erreicht. Es sind dies auch die bestdotierten Stipendien, nachdem ein solches durchschnittlich 1.280 *K* beträgt.

Ein Vergleich der Zusammenstellung der Stipendien nach der Bezugsdauer mit jener nach Anstalten, für deren Schüler sie bestimmt sind (S. 550), weist eine auffallende Annäherung der Zahlen der beiderseitigen Gruppe „Mittel- und Hochschulen" auf, d. h. jene Stipendien, welche vom Gesichtspunkte der Studienart Mittel- und Hochschülern zugänglich sind, werden zumeist Mittelschülern verliehen und von ihnen bis zur Beendigung des Hochschulstudiums bezogen werden. Die Divergenz der Zahlen in den Gruppen „Mittelschulen" und „Hochschulen" findet dagegen ihre Erklärung darin, dass in diese Gruppen der grösste Theil der Stipendien von ein- oder zweijähriger Bezugsdauer und jener ohne Bestimmung der Dauer des Stipendiengenusses fällt.

Es erübrigt nur noch, eine kurze Darstellung der stiftsbrieflichen Dispositionen in Bezug auf Naturalienstiftungen (Schulstiftungen für Schulkinder) der umfassenderen Erörterung der ungleich wichtigeren Stipendienstiftungen folgen zu lassen.

Die Gründung der Naturalienstiftungen erfolgte in der Mehrzahl der Fälle (8 Stiftungen von 12) mittels testamentarischer Verfügung, daher von physischen Personen (9), davon vier von Stiftern geistlichen Standes. Die Stiftungen kommen durchwegs den Schülern individuell bezeichneter Anstalten zugute, diese sind bei 8 Stiftungen Volksschulen, bei einer eine Mädchenschule, bei zweien Gymnasien, bei einer Stiftung eine technische Hochschule. Die Verwendung der Erträge der Stiftungen besteht zumeist in der Anschaffung und Vertheilung von Lernmitteln, Büchern, Kleidungsstücken an arme Schulkinder, eine Stiftung (mit 6.189 98 *K* dotiert) bezweckt Errichtung von Freitischen für unbemittelte Hörer der böhmischen technischen Hochschule zu Prag, der Gegenstand eines anderen ist ein Spielplatz für Gymnasialschüler (8.000 *K* Ankaufspreis). Die Verwaltung dieser Stiftungen ist zumeist Unterrichtsorganen (Ortsschulrath, Lehrkörper, Schulleiter) anvertraut (10 Stiftungen), desgleichen die Verwendung der Erträgnisse. Eine besondere Qualification der zu beschenkenden Kinder wird nicht gefordert, da diese Stiftungen, wie eingangs erwähnt, mehr auf das allgemeine Wohl der Schule als auf besondere Gruppen von Schülern Bedacht nehmen.

Auch noch eine andere Gruppe von Unterrichtsstiftungen, die allerdings keine Studentenstiftungen sind, erscheint in dem an Stiftungen so reichen Berichtsjahre vertreten, es sind dies die Schulstiftungen im engeren Sinne des Wortes, für Bedürfnisse der Lehranstalten oder des Lehrpersonales bestimmt, welche nach Analogie der Vorjahre hier anhangsweise Aufnahme finden. Das Gesammtvermögen dieser Stiftungen, sieben an der Zahl, beträgt 21.090 *K* und zwei Realitäten, deren Werth nicht angegeben wird, sie sind daher gut dotiert. Vier davon sind für Gehaltsaufbesserung für je eine Lehrperson bestimmt (2 Realitäten und 1.040 *K* Vermögen), drei Stiftungen (dotiert mit zusammen 20.050 *K*, wovon eine mit 16.750 *K*) bezwecken die Anschaffung und Reparatur von Lehrmitteln, Erhaltung der Schülerbibliothek und ähnliche Förderung des Unterrichtes. Sie sind alle zu Gunsten von individuell bezeichneten Lehranstalten und bis auf eine durch letztwillige Verfügungen errichtet und werden durchwegs von Schulorganen verwaltet. Eine dieser Stiftungen, und zwar die bestdotierte (16.750 *K*), ist für eine staatliche Fachschule, die übrigen sind für Volksschulen bestimmt.

Dr. Casimir Max.

[29]) Bei einigen Stiftungen eventuell 1 oder 2 Jahre darüber bis zur Erlangung des Doctorates.
[30]) Einzelne auch von zweijähriger Bezugsdauer.

Digitized by Google

Die Zwangsversteigerungen von Liegenschaften im Jahre 1899.

(Hiezu die Tabelle auf S. 559 ff.)

1. Nach den von den Gerichtscommissären ausgefertigten Zählblättern belief sich die Zahl der im Jahre 1899 durchgeführten Executionen durch Zwangsversteigerung von Liegenschaften auf 8.643 gegen 5.631 im Vorjahre. — Diese auffallend starke Zunahme der Executionen (um 3.012 oder um 53·5 Percente) dürfte weit weniger in einer ungünstigeren Gestaltung der wirthschaftlichen Verhältnisse des Realbesitzes als darin ihren Grund haben, dass die Gläubiger desselben und deren Anwälte angesichts der neuen, praktisch noch nicht erprobten Executionsordnung vom 27. Mai 1896 während des grösseren Theiles des Jahres 1898 noch eine zuwartende Haltung beobachtet hatten. An dieser Zunahme der Executionen participierten Salzburg (+ 8·8 Percente), Nieder-Oesterreich (+ 17·5 Percente), Ober-Oesterreich (+ 18·1 Percente) und Vorarlberg (+ 24·6 Percente) verhältnismässig am schwächsten, dagegen das Küstenland (+ 112·9 Percente), Dalmatien (+ 135·6 Percente), Galizien (+ 192·8 Percente) und die Bukowina (+ 298·8 Percente) verhältnismässig (d. h. im Vergleiche zum Vorjahre) am stärksten.

Da die Zahl der Grund- und Hausbesitzer (Allein- und Mitbesitzer zusammengerechnet) in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern auf mindestens 5,927.000 veranschlagt werden kann, so entfielen im Jahre 1899 auf je 10.000 derartige Besitzer durchschnittlich 14·5 Executionsfälle. Dieses Durchschnittsverhältnis erhob sich in Tirol auf 20·6, im Küstenlande auf 30·4 und in Krain (welches Land auch diesmal das ungünstigste Verhältnis, wie im Vorjahre aufweist) auf 32·1 Fälle, ermässigte sich dagegen in Galizien auf 9·0, in Ober Oesterreich auf 10·7, in Steiermark auf 11·3 und in Nieder-Oesterreich und Salzburg auf 13 Fälle.

2. Die Zahl der im Zuge dieser 8.643 Realexecutionen im Laufe des Jahres 1899 durchgeführten Zwangsversteigerungen von Liegenschaften — ohne Rücksicht darauf, ob der das Executionsverfahren beendigende Vertheilungsbeschluss noch im selben Jahre oder erst im Jahre 1900 oder 1901 erfolgte, bezw. rechtskräftig geworden ist — belief sich auf 11.769, von welchen 9.956 ganze Liegenschaften und 1.813 Liegenschaftsantheile betrafen. Unter diesen 11.769 Zwangsversteigerungen waren 11, welche noch nach den Vorschriften des alten Verfahrens durchgeführt worden waren und in 2 Fällen mit dem Verkauf des Executionsobjectes bei dem ersten Termin (über den Schätzwerth), in 8 Fällen mit der Hintangabe der versteigerten Liegenschaft bei dem zweiten Termine (und zwar zu einem Preise, welcher 10·3 Percente, bezw. 11·9, 12·1, 35·6, 37·0, 65·4, 71·7 und 93·5 Percente des Schätzwerthes betrug) und in einem Falle erst mit der Wiederversteigerung endigten.

Die Zahl der versteigerten Liegenschaften und Liegenschaftsantheile, das ist der Grundbuchskörper oder der (mit Rücksicht auf das sie umschlingende Band der gemeinsamen Haftung oder aus Bewirthschaftungsgründen) zum Zwecke der Versteigerung gebildeten Gruppen von Grundbuchskörpern (Parcellen in Tirol, Vorarlberg und Dalmatien) war somit um 3.126 grösser als die Zahl der ihrer Versteigerung ursächlich zugrunde liegenden Executionen. Diese Differenz erklärt sich zum Theile daraus, dass manche (z. B. gegen Bauunternehmer geführte) Execution den Verkauf mehrerer Realitäten zur Folge hatte, zum Theile aber aus dem Umstande, dass in manchen Reichstheilen mit stark parcelliertem Grundbesitz (so insbesondere in den weinbautreibenden Gegenden von Nieder-Oesterreich und Mähren, in Krain, in Südtirol, Istrien und Dalmatien) ein einziger Executionsfall zur zwangsweisen Versteigerung mehrerer Grundbuchskörper (Parcellen) führte.

3. Unter den 11.769 versteigerten Liegenschaften befanden sich 4.818 Grundstücke (mit Einschluss von mehr als 50 städtischen Baustellen), 2.048 Häuser, 533 Hausantheile, 87 abgesondert versteigerte Wirthschaftsgebäude (Keller, Presshäuser, Scheuern, Alphütten), 282 Realitäten mit industriellen, bezw. gewerblichen Anlagen (Fabriken, Mühlen, Sägewerken, Hötels, Gasthöfe, Curanstalten u. dgl. Objecte), von welchen 154 mit Grundbesitz ausgestattet waren, 11 bergbücherliche und 70 landtäfliche (zumeist dem Grossgrundbesitz angehörige) Realitäten und 3.920 „Häuser mit Grundstücken“ (Taglöhnergütchen, Häuslerstellen, Weinhauerwirthschaften, Gärtlerstellen, dann kleinere und grössere Grundwirthschaften [Bauerngüter]).

Unter diesen 3.920 „Häusern mit Grundstücken“ waren 99, deren Flächenausmass in den Zählblättern nicht angegeben war (aber mit Rücksicht auf Schätzwerth und Steuerleistung insgesammt auf höchstens 700 Hektar veranschlagt werden kann); von den restlichen 3.821 Grundwirthschaften besassen 769 bis zu ½ Hektar, 564 bis zu 1 Hektar, 645 bis zu 2 Hektar, 375 bis zu 3 Hektar, 265 bis zu 4 Hektar, 192 bis zu 5 Hektar, 463 über 5 bis 10 Hektar, 344 über 10—20 Hektar, 119 über 20—30 Hektar, 49 über 30—40 Hektar, 16 über 40 bis 50 Hektar und 20 mehr als 50 Hektar Flächenausmass.

Das Gesammtflächenausmass der im Jahre 1899 executiv versteigerten 11.769 Liegenschaften betrug — nach den in den Zählblättern gemachten Angaben — 47.439 Hektar und kann mit Rücksicht auf die vorerwähnten 99 Häuser mit Grundstücken, bezüglich welcher die Schätzungsprotokolle keine Flächenangabe enthielten, auf 48.100 Hektar in runder Ziffer ver-

Digitized by Google

anschlagt werden. Von diesem Flächenausmass entfiel das meiste — der absoluten Ziffer nach — auf Galizien (23.138 Hektar), Böhmen (7.083 Hektar), Nieder-Oesterreich (2.576 Hektar), Steiermark (2.502 Hektar), Mähren (2.301 Hektar) und Tirol (2.051 Hektar), das wenigste auf Salzburg (342 Hektar), Dalmatien (245 Hektar) und Vorarlberg (169 Hektar). Im Verhältnis zu ihrer Gesammtarea reihen sich dagegen die einzelnen Reichstheile in folgender Weise: das Flächenausmass der im Jahre 1899 executiv versteigerten Liegenschaften betrug in Dalmatien 0·020 Percente, in Salzburg 0·047 Percente, in Vorarlberg 0·065 Percente, in der Bukowina 0·070 Percente, in Tirol 0·077 Percente, in Mähren 0·103 Percente, in Steiermark 0·111 Percente, im Küstenlande 0·124 Percente, in Schlesien 0·126 Percente, in Nieder-Oesterreich 0·130 Percente, in Krain 0·135 Percente; in Böhmen 0·136 Percente, in Ober-Oesterreich 0·137 Percente, in Kärnten 0·164 Percente und in Galizien 0·294 Percente der Landesarea.

4. Der Schätzwerth der versteigerten Liegenschaften belief sich (mit Einschluss der als Zubehör zu denselben geltenden Gegenstände, wie Feuerleitern und Löscheimer, der für die Fortsetzung des ordentlichen Wirthschaftsbetriebes erforderlichen Vorräthe, Viehstücke, Werkzeuge und Geräthschaften u. s. w.) auf 80,757.768 *K*. An diesem Gesammtbetrage participierten — in Uebereinstimmung mit den Ergebnissen des Vorjahres — am stärksten Böhmen (21,263.670 *K*), Nieder-Osterreich (17,207.346 *K*), Galizien (15,354.461 *K*), Mähren (6,759.365 *K*) und Steiermark (4,860.566 *K*), am schwächsten dagegen Salzburg (942.347 *K*), Dalmatien (654.346 *K*) und Vorarlberg (528.010 *K*). Diese Schätzwerthe wurden mit Ausnahme jener schon erwähnten elf Fälle, in welchen das Versteigerungsverfahren noch nach den Vorschriften des alten Verfahrens durchgeführt worden war, durchgehends nach Massgabe der am 1. Jänner 1898 in Wirksamkeit getretenen Realschätzordnung vom 25. Juli 1897, R.-G.-Bl. Nr. 17 ermittelt.

5. Ergebnisse der Zwangsversteigerung. Von den nach den Vorschriften des alten Verfahrens executiv versteigerten 11 Liegenschaften im Schätzungswerthe von 225.856 *K* wurden 2 beim ersten Feilbietungstermin (um 6.496 *K*), 8 dagegen erst bei dem zweiten Feilbietungstermine (um 153.140 *K*) und eine erst im Wege der Wiederversteigerung definitiv an Mann gebracht. Von den übrigen 11.758 nach den Vorschriften der neuen Executionsordnung versteigerten Liegenschaften wurden 11.465 bei dem anberaumten Feilbietungstermine endgiltig versteigert, in 145 Fällen fand (nach § 164 E. O) eine Wiederversteigerung statt, weil das Meistbot vom Ersteher nicht rechtzeitig, bezw. ordnungsgemäss berichtigt worden war und in 140 Fällen wurde die Versteigerung durch ein vor Gericht angenommenes Ueberbot (nach §§ 195—199 E. O.) unwirksam gemacht. Der Fall der Einstellung des Versteigerungsverfahrens (nach § 200, Absatz 1 E. O.), weil ein dritter die Liegenschaft um einen Preis übernahm, welcher ihren Schätzwerth um mindestens ein Viertel überstieg und sich zugleich bereit erklärte, sämmtliche bei Bestimmung des Schätzwerthes als aufrechtbleibend in Anschlag gebrachten Lasten ohne Anrechnung auf diesen Preis zu übernehmen, kam — was im Hinblick auf die soeben erwähnten onerosen Bedingungen nicht zu verwundern ist — nur neunmal vor. Die weitere hier sich aufdrängende Frage, wie viele von den im Laufe des Jahres 1899 zur Versteigerung gebrachten Liegenschaften nicht an Mann gebracht wurden, weil ein Kauflustiger zur Feilbietung nicht erschienen war oder weil das geringste Gebot nicht erreicht wurde, wird später (unter Zahl 8) erörtert werden.

Für sämmtliche im Jahre 1899 versteigerten 11.769 Liegenschaften wurde (mit Einschluss des in den vorerwähnten 9 Fällen bezahlten Uebernahmspreises im Gesammtbetrage von 13.943 *K*) ein Meistbot von 69,168.017 *K*, das ist von 85·6 Percenten des ausgewiesenen Schätzwerthes derselben (80,757.768 *K*), erzielt. Dieses für sämmtliche Reichsrathsländer ermittelte Durchschnittsverhältnis, welches dem im Vorjahre erzielten von 86·3 Percenten nahezu gleich kommt, wurde in einigen Reichstheilen — insbesondere im Küstenlande, in Dalmatien und in der Bukowina — bei weitem nicht erreicht, in anderen dagegen — insbesondere in Tirol und Vorarlberg — erheblich überholt. Nach den in der Tabelle auf S. 559—570 angegebenen Daten betrug das erzielte Meistbot in Dalmatien 69·0 Percente, in der Bukowina 74·6 Percente, im Küstenlande 74·7 Percente, in Salzburg 78·4 Percente, in Ostgalizien 79·8 Percente, in Kärnten 80·0 Percente, in Westgalizien 81·4 Percente, in Ober-Oesterreich 84·3 Percente, in Böhmen 87·0 Percente, in Nieder-Oesterreich 87·2 Percente, in Steiermark 87·9 Percente, in Krain 89·2 Percente, in Mähren 89·5 Percente, in Schlesien 91·1 Percente, in Tirol 97·3 Percente und im Lande Vorarlberg 106·0 Percente vom Schätzwerth der versteigerten Liegenschaften.

Dieses Durchschnittsergebnis ist im Verhältnis zu dem im Vorjahre erzielten (in Klammern beigesetzten) Durchschnittsergebnis günstiger in Dalmatien (67·0 Percente), in der Bukowina (72·8 Percente), im Küstenlande (71·8 Percente), in Böhmen (84·7 Percente), in Nieder-Oesterreich (84·6 Percente), in Schlesien (85·5 Percente), in Tirol (94·4 Percente) und in Vorarlberg (94·5 Percente); minder günstig dagegen in Salzburg (85·1 Percente), Kärnten (90·0 Percente), Westgalizien (92·1 Percente), Ober-Oesterreich (88·3 Percente), Steiermark (89·8 Percente), Krain (97·2 Percente), Mähren (91·5 Percente) und in Ostgalizien (84·8 Percente).

Dass das im Küstenlande, in Dalmatien und in der Bukowina sowohl im Jahre 1898, wie im Jahre 1899 erzielte Ergebnis so erheblich hinter dem Durchschnittsergebnis von

Digitized by Google

85·6 Percenten, bezw. von 86·3 Percenten zurückblieb, erklärt sich fast ausschliesslich aus dem geringen Wohlstande der dortigen Landbevölkerung und aus dem daraus sich ergebenden Mangel an Kauflustigen, welcher in manchen Fällen die Einstellung des Versteigerungsverfahrens, in der Mehrzahl der Fälle aber die Hintangabe des Executionsobjectes zu einem Betrage zur Folge hat, welcher das „geringste Gebot" in der Regel nur um etliche Heller, selten um eine Krone oder noch mehr übersteigt. Das erheblich günstigere Durchschnittsergebnis in Tirol und insbesondere im Lande Vorarlberg dagegen hat seinen Grund zum Theile in dem notorischen Landhunger der dortigen Bevölkerung, welche — um nur ein Object zur Verwerthung ihrer Arbeitskraft zu finden, oder um sich die Anschaffung der nothwendigsten Lebensbedürfnisse zu erleichtern — sich um frei werdende Liegenschaften eifrig und nicht selten mit Ueberschätzung ihrer finanziellen Kräfte bewirbt, zum Theile aber auch in dem Umstande, dass die dem Executen gehörigen Liegenschaften — wenn es irgendwie juristische oder Bewirthschaftungsrücksichten erlauben — nicht als Ganzes versteigert werden, sondern in einzelnen Parcellen gewissermassen „ausgeschrotet" werden, um das Mitbieten zu erleichtern und damit einen grösseren Kreis von Kauflustigen anzulocken.

Wo es nicht an der erforderlichen Concurrenz von Kauflustigen, und zwar von bemittelten Kauflustigen fehlt, da haben — wie im Vorjahr, so auch diesmal — die zur Versteigerung gebrachten Liegenschaften in allen Gerichtsbezirken sehr annehmbare Preise erzielt, und zwar nicht nur die kleineren Objecte (bis zum Schätzwerthe von 2.000 *K*), sondern auch die Realitäten von grösserem Werth, wie sich aus den bezüglichen in der Tabelle auf S. 559—570 für die einzelnen Gerichtshofssprengel angegebenen Daten ergibt. Nach denselben waren unter den im Jahre 1899 zwangsweise versteigerten 11.769 Liegenschaften 7.333, deren gerichtlich erhobener Schätzwerth den Betrag von 2.000 *K* nicht überstieg, und 4.436, deren Schätzwerth mehr als 2.000 *K* betrug. Das Ergebnis der durchgeführten Zwangsversteigerungen lässt sich nun kurz dahin zusammenfassen, dass bei der ersten Gruppe von Liegenschaften (Werth bis zu 2.000 *K*) in je 41 von 100 Fällen, bei der zweiten Gruppe in je 31 von 100 Fällen ein Meistbot erzielt wurde, welches den Schätzwerth überstieg, ein Ergebnis, welches — trotz der Zunahme der versteigerten Liegenschaften von 7.563 im Jahre 1898 auf 11.769 im Gegenstandsjahre — hinter dem bezüglichen Ergebnis des Vorjahres — 43, bezw. 31 Percente — nur bei den kleineren Realitäten zurücksteht. Wenn man ohne Rücksicht auf den Grössen-, bezw. Werthunterschied der versteigerten Liegenschaften die Ergebnisse der im Jahre 1899 durchgeführten 11.769 Zwangsversteigerungen in wenigen, aber präcisen Ziffern zusammenfasst, so zeigt sich, dass das erzielte Meistbot in 160 Fällen bis zu 50 Percente, in 503 Fällen über 50—60 Percente, in 2.468 Fällen über 60—70 Percente, in 1.635 Fällen über 70—80 Percente, in 1.313 Fällen über 80—90 Percente, in 1.289 Fällen über 90 bis 100 Percente des Schätzwerthes erreichte und in 4.401 Fällen mehr als der gerichtlich erhobene Schätzwerth betrug.

Unter den soeben angeführten 160 Liegenschaften, welche nur zu einem Preise an Mann gebracht werden konnten, welcher höchstens die Hälfte des Schätzwerthes betrug, waren 14, in welchen das erzielte Meistbot nur 2·2 Percente, bezw. 3·0, 10·3, 11·9, 12·1, 12·2, 12·3, 28·9, 35·0, 35·6, 37·0, 37·7, 38·5 und 44·8 Percente des Schätzwerthes betrug. Diese 14 Fälle setzten sich zusammen *a)* aus bergbücherlichen Realitäten (aufgelassenen Grubenfeldern), bei welchen nach § 244 das „geringste Gebot" auf ein Drittel des der Versteigerung zugrunde gelegten Werthes ermässigt ist; *b)* aus Liegenschaften, welche nach § 154 E. O. wiederversteigert wurden, und zwar auf Kosten des ersten Erstehers, welcher nach § 155 E. O. für den Ausfall am Meistbot, der sich bei der Wiederversteigerung ergibt, zu haften hat; *c)* aus solchen Cridarealitäten, welche nach § 148, lit. *a* der Concursordnung vom 25. December 1868 mit Ermächtigung des Concursgerichtes, bezw. auf Grund eines Beschlusses der Gläubigerschaft „mit theilweiser oder gänzlicher Umgehung des im Executionsverfahren vorgeschriebenen Vorgangs" versteigert worden sind und *d)* aus Liegenschaften, welche nach den Vorschriften des alten Verfahrens versteigert wurden und erst bei dem zweiten Termin (unter dem Schätzwerthe) an Mann gebracht werden konnten.

Einen erfreulichen Gegensatz zu jenen Fällen, in welchen das Executionsobject um einen Betrag hintangegeben werden musste, welcher nicht einmal die Hälfte des Schätzwerthes erreichte, bilden jene Fälle, in welchen infolge lebhafter Concurrenz kaufkräftiger Bieter ein Meistbot erzielt wurde, welches das Zwei-, Drei- und Vierfache, ja in einigen Fällen, wo sich besonders hartnäckige Bieter gegenüberstanden, sogar das Fünffache des Schätzwerthes betrug. Wenn man jene 4.401 Fälle, in welchen im Jahre 1899 ein den Schätzwerth übersteigendes Meistbot erzielt wurde, nach der percentualen Höhe dieser Ueberzahlung in besondere Gruppen auftheilt, so gelangt man zu folgendem, höchst instructiven Ergebnis. Das erzielte Meistbot überstieg den Schätzwerth: um 0·1—10 Percente in 1.195 Fällen, um 10·1—20 Percente in 783 Fällen, um 20·1—30 Percente in 656 Fällen, um 30·1—40 Percente in 445 Fällen, um 40·1—50 Percente in 312 Fällen, um 50·1—60 Percente in 228 Fällen, um 60·1—70 Percente in 169 Fällen, um 70·1—80 Percente in 122 Fällen, um 80·1—90 Percente in 99 Fällen, um 90·1—100 Percente in 85 Fällen, um 101—150 Percente in 175 Fällen, um 151—200 Percente in 52 Fällen, um 201—250 Percente in 32 Fällen, um 251—300 Percente in 18 Fällen,

Digitized by Google

um 301—400 Percente in 16 Fällen, um 401—500 Percente in 9 Fällen, um mehr als 500 Percente in 5 Fällen.

Meistbote, welche den Schätzwerth mehr oder minder überstiegen, kamen im Jahre 1899 in allen Gerichtshofsprengeln — mit Ausnahme jener von Zara und Cattaro — vor; Meistbote, welche das Zwei-, Drei- und Mehrfache des Schätzwerthes erreichten, kamen in allen Gerichtshofsprengeln mit Ausnahme jener von Wiener-Neustadt, Steyr, Leoben, Triest, Zara und Cattaro vor.

6. Wie im Vorjahre, so sind auch im Jahre 1899 gar viele von jenen Forderungen, welche auf den versteigerten Liegenschaften grundbücherlich einverleibt waren (in Tirol und Vorarlberg verfacht und entsprechend der Verordnung des Justizministeriums vom 5. Mai 1897, R.-G.-Bl. Nr. 115, rechtzeitig bei dem Executionsgericht angemeldet worden waren), aus dem Meistbote nicht zur Befriedigung gelangt. Der überwiegende Theil dieser Forderungen entstammte wohl kaum dem eigentlichen Hypothekargeschäfte, sondern setzte sich aus Erbtheils- und Vermächtnisforderungen, aus Ansprüchen der Ehegattin anlässlich des eingebrachten Heiratsgutes, dann aus nothleidend gewordenen Buch- oder Wechselforderungen zusammen, welche von den Gläubigern in vielen Fällen erst knapp vor Ausbruch des Concurses oder der einfachen Vergantung im Wege der executiven Intabulation grundbücherlich sichergestellt (!) wurden, in der Hoffnung, vielleicht auf diesem Wege noch etwas zu retten.

Nach den Angaben der Gerichtscommissäre belief sich die Summe dieser aus dem Meistbote nicht zur Befriedigung gelangten Forderungen im Jahre 1899 auf 39,378.113 *K* (gegen 25,496.471 *K* im Vorjahr). Dieser Betrag ist jedoch aus dem Grunde zu hoch, weil in demselben viele Forderungen enthalten sind, welche auf den versteigerten Liegenschaften nur simultan (als „Nebeneinlage") hafteten. Verlässlichere Nachweisungen liefern in dieser Beziehung nur die von den Grundbuchsämtern alljährlich zusammengestellten Nachweisungen über die wegen „Unzulänglichkeit des Erlöses gelöschten Forderungen", weil in diesen Nachweisungen jede Forderung, welche auf mehreren Grundbuchskörpern sei es derselben oder verschiedener Catastralgemeinden, bezw. Gerichtssprengeln, simultan haftet, sowohl bei der Einverleibung wie bei der Löschung nur einmal (und zwar von Seite jenes Grundbuchsamtes, bei welchem sich die Haupteinlage befindet) ausgewiesen wird. Von den Grundbuchsämtern aber wird die Summe jener Forderungen, welche im Jahre 1899 „wegen Unzulänglichkeit des Erlöses" gelöscht wurden, nur mit 23,826.289 *K* (gegen 21,877.628 *K* im Vorjahre) angegeben. Unter diesen Umständen kann ein näheres Eingehen auf die in der Tabelle auf S. 559—570 angegebenen absoluten Ziffern über die in jedem der einzelnen Reichstheile „wegen Unzulänglichkeit des Erlöses" gelöschten Forderungen und über das percentuale Verhältnis dieser Beträge zur hypothekarischen Belastung der versteigerten Liegenschaften füglich unterbleiben.

7. Einer der fühlbarsten Uebelstände des früheren Executionsverfahrens war die lange Dauer desselben. Die Executionsordnung vom 27. Mai 1896 hat auch nach dieser Richtung hin Wandel geschaffen, soweit dies überhaupt möglich ist auf einem Gebiete, wo es sich nicht nur darum handelt, zwischen den sich gegenüberstehenden Interessen von Gläubiger und Schuldner zu vermitteln, sondern auch noch unabweislichen Forderungen social- und volkswirthschaftlicher Natur gebürend Rechnung zu tragen.

Die Dauer des Versteigerungsverfahrens setzt sich aus zwei Zeiträumen zusammen: erstens aus der Zahl der Tage von der Bewilligung der Versteigerung angefangen bis zum Tage der endgiltigen Versteigerung (somit im Falle einer nothwendig gewordenen Wiederversteigerung bis zum Tage dieser letzteren) und zweitens aus dem Zeitraume, welcher vom Tage der endgiltigen Versteigerung bis zu jenem Tage verstreicht, an welchem der Vertheilungsbeschluss erfolgt, bezw. — im Falle seiner Anfechtung — an welchem die Entscheidung der Rechtsmittelinstanz ergangen ist. Der ersterwähnte Zeitraum soll nach § 169 E. O. mindestens drei Monate betragen, wird aber nicht selten gekürzt, noch häufiger aber infolge Antrages oder Connivenz der Parteien verlängert; der zweiterwähnte Zeitraum ist, weil von den Umständen des einzelnen Falles abhängig, von sehr verschiedener Länge und wechselt von einem Tage bis zu mehr als einem Jahre.

Von den im Jahre 1899 durchgeführten 11.769 Zwangsversteigerungen von Liegenschaften hatten beansprucht: bis zu 90 Tage 218, über 90 bis 120 Tage 541, über 120 bis 150 Tage 1.813, über 150 bis 180 Tage 2.253, über 180 bis 210 Tage 1.743, über 210 bis 240 Tage 1.223, über 240 bis 270 Tage 885, über 270 bis 300 Tage 616, über 300 bis 330 Tage 434, über 330 bis 360 Tage 375 und mehr als 360 Tage 1.668. Dass die Dauer des Verfahrens nicht in allen Reichstheilen innerhalb gleicher, den vorangeführten Ziffern entsprechender Verhältnisse sich bewegt, ist bei den vielfachen Differenzen, welche zwischen den einzelnen Reichstheilen bezüglich der hier Einfluss nehmenden Umstände bestehen, leicht erklärlich. Diese zwischen den einzelnen Reichstheilen im Jahre 1899 hervorgetretenen Unterschiede in der Dauer des Executionsverfahrens sind aus der nachstehenden Tabelle ersichtlich.

Digitized by Google

Land	Zahl der im Jahre 1899 durchgeführten Zwangsversteigerungen von Liegenschaften	Von je 100 wurden beendigt innerhalb eines Zeitraumes von			
		bis zu 4 Monaten	mehr als 4 bis zu 8 Monaten	mehr als 8 bis zu 12 Monaten	mehr als 12 Monaten
Nieder-Oesterreich	1.233	7·9	76·1	12·7	3·3
Ober-Oesterreich	360	10·9	75·5	12·8	0·8
Salzburg	68	11·8	67·6	11·8	8·8
Steiermark	519	7·5	61·5	21·0	10·0
Kärnten	133	5·3	63·2	24·0	7·5
Krain	404	4·0	68·2	21·8	6·0
Küstenland	528	7·4	66·1	22·2	4·3
Tirol	860	14·7	58·5	19·5	7·3
Vorarlberg	218	11·0	84·9	4·1	—
Böhmen	2.984	6·4	69·2	17·6	6·8
Mähren	1.961	6·3	71·7	18·4	4·0
Schlesien	260	3·9	70·7	16·9	8·5
Galizien	1.566	1·1	12·9	27·5	58·5
Bukowina	41·9	0·2	14·4	36·0	49·4
Dalmatien	266	7·9	53·0	29·3	9·8
Zusammen 1899	11.769	6·4	59·8	19·6	14·2
„ 1898	7.563	6·8	62·5	22·2	8·5

Den in obiger Tabelle enthaltenen Ziffern zufolge betrug im Jahre 1899 die normale Dauer des Versteigerungsverfahrens zwischen vier und acht Monaten (wie im Vorjahre), insoferne in 60 von je hundert Fällen — bezw. bei Zuzählung der in weniger als vier Monaten beendigten Fälle — in 66 von je hundert Fällen, das ganze Zwangsversteigerungsverfahren, vom Tage der Bewilligung desselben an gerechnet bis zum Tage des Vertheilungsbeschlusses, eventuell der über denselben ergangenen obergerichtlichen Entscheidung — beendigt war. Ueber diesen Durchschnitt von 66 Percent erhoben sich insbesondere Böhmen mit 75·6 Percent, Mähren mit 78·0 Percent, Salzburg mit 79·4 Percent, Nieder-Oesterreich mit 84·0 Percent, Ober-Oesterreich mit 86·4 Percent und Vorarlberg mit 95·9 Percent. Unter diesem Durchschnitt von 66 Percent standen (wie im Vorjahre) Dalmatien mit 60·9 Percent, Galizien mit 14·0 Percent und die Bukowina mit 14·6 Percent. In den beiden zuletzt genannten Ländern konnten 58·5 Percente, bezw. 49·4 Percente aller Fälle erst nach Verlauf eines Jahres beendigt werden.

8. Infolge einer Verordnung des k. k. Justizministeriums vom 26. Jänner 1899 (J.-M.-V.-Bl. Nr. 8) wurden von den Gerichtscommissären auch jene Fälle ausgewiesen, in welchen nach § 151 E. O. das Versteigerungsverfahren eingestellt wurde, weil das „geringste Gebot" — bei Häusern die Hälfte, bei Landgütern und Grundstücken zwei Drittel, bei Gegenständen des Bergwerkseigenthums ein Drittel des Schätzwerthes — nicht erreicht wurde, oder weil, was der Wirkung nach diesem gleichkommt, kein Kauflustiger zur Feilbietung erschienen war. Aus dem erstangeführten Grunde wurde im Jahre 1899 das Versteigerungsverfahren in 373 Fällen, aus dem letztangeführten Grunde in 130 Fällen, zusammen also in 503 Fällen eingestellt. Da die Zahl der durchgeführten Executionen (wie unter Zahl 1 angegeben) 8.643 betrug, so beziffert sich die Quote der auf Grund der Bestimmungen des § 151 E. O. eingestellten Executionen auf $\frac{503 \times 100}{8.643 + 503} = 5{\cdot}5$ Percente. Die meisten derartigen Fälle — sowohl der absoluten Ziffer nach wie im Verhältnis zur Zahl der durchgeführten Executionen — kamen in jenen Reichstheilen vor, in welchen der geringe Wohlstand der Landbevölkerung den Absatz von Liegenschaften, insbesondere von Grundstücken, welche aus naheliegenden Gründen nur einen localen Markt haben, erschwert. Wenn man die einzelnen Reichstheile nach der Quote der nach § 151 E. O. eingestellten Executionen (deren absolute Ziffer aus den zwei letzten Spalten der Tabelle auf S. 561, 564 und 570 ersichtlich ist) gruppiert, so ergibt sich — ganz abgesehen von Salzburg, in welchem Lande im Jahre 1899 keine Einstellung des Verfahrens aus diesem Grunde vorkam — nachstehende Reihenfolge: Mähren (1·1 Percente), Kärnten (1·7 Percente), Schlesien (1·9 Percente), Böhmen (2·2 Percente), Vorarlberg (2·3 Percente), Tirol (2·9 Percente), Ober-Oesterreich (3·0 Percente), Küstenland (3·8 Percente), Nieder-Oesterreich (5·1 Percente), Krain (5·4 Percente), Steiermark (6·2 Percente), Bukowina (9·8 Percente), Galizien (12·7 Percente) und Dalmatien (20·7 Percente). *Dr. W.*

Digitized by Google

Tabelle I.

Ober-Landesgerichts-Sprengel	Gerichtshofs-Sprengel	Zahl der durchgeführten Executionen durch Zwangsversteigerung von Liegenschaften	Zahl der im Zuge dieser Executionen durchgeführten Zwangsversteigerungen: von Liegenschaften	von Liegenschafts-Antheilen	Zusammen	Zahl und Art der versteigerten Liegenschaften: Grundstücke (Baustellen)	Wohnhäuser: ganze	Hausantheile	Wirthschaftsgebäude	Häuser mit gewerblichen Anlagen: mit Grundstücken	ohne Grundstücke	von unbekannter Grösse	Häuser mit Grundstücken im Flächenausmasse von: bis zu ½ Hektar	bis zu 1 Hektar	bis zu 2 Hektar	bis zu 3 Hektar	bis zu 4 Hektar	bis zu 5 Hektar	bis zu 10 Hektar	bis zu 20 Hektar	bis zu 30 Hektar	bis zu 40 Hektar	bis zu 50 Hektar	über 50 Hektar	landtäfliche Güter	bergbücherl. Realitäten	Gesammt-Area der versteigerten Liegenschaften: Hektar	Ar	Quadratmeter
Wien	Wien . . .	158	178	17	195	58	107	16	—	1	2	—	2	2	2	1	1	—	1	1	1	—	—	—	—	—	89	97	83
	Korneuburg	206	569	7	576	412	30	4	34	2	2	—	21	13	26	9	5	6	9	1	1	1	—	—	—	—	357	10	06
	Krems . .	93	146	3	149	78	19	2	—	2	2	—	3	4	12	3	2	2	5	9	5	1	—	—	—	—	449	35	12
	St. Pölten .	144	231	2	233	105	32	1	4	6	1	—	12	4	10	6	3	5	14	19	4	2	1	4	—	—	1.411	09	67
	Wr.-Neustadt	62	74	6	80	26	25	2	—	—	1	—	5	4	3	1	1	3	1	4	2	—	2	—	—	—	267	98	79
	Linz . . .	87	106	1	107	19	17	—	—	6	3	—	6	4	7	5	7	2	11	9	8	2	—	—	1	—	621	63	28
	Ried . . .	67	76	2	78	12	19	1	1	3	1	—	3	3	8	6	1	1	8	6	2	2	—	1	—	—	348	64	66
	Steyr . . .	39	44	1	45	4	9	1	—	6	3	—	2	3	4	—	1	1	2	6	2	1	—	—	—	—	242	74	18
	Wels . . .	100	126	4	130	33	34	3	—	9	3	—	3	5	2	11	3	2	6	12	3	1	—	—	—	—	431	34	74
	Salzburg . .	62	60	8	68	9	19	4	—	9	6	—	—	—	1	2	5	1	7	3	2	—	—	—	—	—	341	68	93
	Summe .	1.018	1.610	51	1.661	756	311	34	39	44	24	—	57	42	75	44	29	23	64	70	30	10	3	5	1	—	4.561	57	26
Graz	Graz . . .	175	198	17	215	67	38	12	1	6	4	—	7	6	12	12	5	5	22	9	5	3	—	—	—	1	722	55	42
	Cilli . . .	135	136	9	145	43	9	1	—	3	1	1	3	8	10	13	8	5	20	11	4	2	2	1	—	—	790	01	27
	Leoben . .	42	45	1	46	4	18	—	—	4	5	—	1	2	—	3	—	—	3	3	—	1	2	—	—	—	311	38	07
	Marburg .	98	100	13	113	33	4	1	—	2	—	—	5	12	11	10	9	5	6	9	4	1	—	1	—	—	678	54	81
	Klagenfurt .	112	430	3	133	19	12	—	—	5	9	—	5	1	7	4	5	5	13	21	9	10	2	3	1	2	1.696	19	88
	Laibach . .	158	176	6	182	65	32	—	2	1	2	—	9	11	10	9	4	6	12	14	3	—	1	—	1	—	541	91	60
	Rudolfswerth	194	214	8	222	90	14	1	—	2	—	—	9	11	12	12	9	15	27	13	7	—	—	—	—	—	807	70	05
	Summe .	914	999	57	1.056	321	127	15	3	23	21	1	39	51	62	63	40	41	103	80	32	17	7	5	2	3	5.548	31	10
Triest	Triest . . .	193	169	40	209	84	35	16	—	—	3	—	19	6	14	8	6	7	8	3	—	—	—	—	—	—	250	70	98
	Görz . . .	84	94	13	107	58	7	5	1	—	—	—	7	8	7	4	3	1	5	1	—	—	—	—	—	—	123	52	03
	Rovigno . .	204	171	41	212	70	24	8	4	—	—	—	14	16	18	10	13	8	15	10	—	2	—	—	—	—	612	44	01
	Summe .	481	434	94	528	212	66	29	5	—	3	—	40	30	39	22	22	16	28	14	—	2	—	—	—	—	986	67	02
Innsbruck	Innsbruck .	100	123	5	128	41	17	1	—	10	1	—	5	6	7	6	6	6	12	6	1	2	—	1	—	—	1.188	47	42
	Bozen . . .	71	104	5	109	50	4	1	—	5	2	—	2	2	6	4	4	3	9	10	4	2	—	1	—	—	540	50	14

Digitized by Google

Tabelle I (Fortsetzung).

Ober-Landesgerichts-Sprengel	Gerichtshofs-Sprengel	Schätzwerth der versteigerten Liegenschaften	Geringstes Gebot	Zahl der Fälle, in welchen eine vorläufige Feststellung des Lastenstandes stattgefunden hat	Zahl der Fälle, in welchen die zu versteigernden Liegenschaften endgiltig an Mann gebracht wurden: bei der 1. Versteigerung	durch Wiederversteigerung	durch Ueberbot	durch Uebernahme nach § 200, 1, E.-O.	Summe der erzielten Meistbote: bei der 1. Versteigerung	durch Wiederversteigerung	durch Ueberbot	durch Uebernahme nach § 200, 1 E.-O.
		Kronen							Kronen			
Wien	Wien	12,546.903	6,782.247	9	149	1	—	—	10,895.464	42.000	—	—
	Korneuburg	797.585	494.845	—	569	3	4	—	666.730	45.814	53.370	—
	Krems	543.772	327.451	—	147	—	2	—	453.809	—	4.500	—
	St. Pölten	2,292.196	1,347.963	1	229	2	1	1	1,845.790	18.930	7 600	3.236
	Wr.-Neustadt	1,026.890	602.951	4	76	3	1	—	775.669	174.620	20.000	—
	Linz	811.516	491.274	1	106	—	1	—	674.305	3.540	12.850	—
	Ried	538.396	334.373	1	78	—	—	—	535.433	—	—	—
	Steyr	734.510	408.147	—	45	—	—	—	547.399	—	—	—
	Wels	1,151.235	682.366	—	128	1	1	—	941.865	6.000	5.600	—
	Salzburg	942.347	510.101	1	66	1	1	—	726.713	9.100	3.737	—
	Summe	21,385.350	11,981.818	17	1.638	11	11	1	18,063.177	300.004	107.657	3.236
Graz	Graz	2,595.905	1,478.677	5	211	—	4	—	2,119.474	—	71.738	—
	Cilli	593.153	376.220	2	139	3	2	1	449.250	12.346	2.370	3.506
	Leoben	632.643	349.997	1	45	—	1	—	546.091	—	1.200	—
	Marburg	1,038.865	593.766	1	108	3	2	—	992.780	4.252	21.694	—
	Klagenfurt	1,470.947	951.404	2	128	1	4	—	880.721	3.100	293.230	—
	Laibach	758.850	451.847	—	175	4	3	—	597.202	14 496	15.718	—
	Rudolfswerth	359.150	244.861	—	211	7	4	—	353.119	10.612	6.733	—
	Summe	7,449.513	4,438.772	11	1.017	18	20	1	5,988.637	44.806	412.683	3.506
Triest	Triest	1,403.211	768.046	—	204	3	2	—	1,012.429	37.436	9.079	—
	Görz	254.712	150.134	—	104	2	1	—	198.954	2.998	400	—
	Rovigno	539.251	330.177	1	207	2	3	—	370.091	872	10.104	—
	Summe	2,197.174	1,248.357	1	515	7	6	—	1,581.474	41.306	19.583	—
Innsbruck	Innsbruck	987.547	632.042	10	122	2	4	—	924.115	9.500	17.131	—
	Bozen	648.501	419.949	—	107	2	—	—	700.201	16.042	—	—

Digitized by Google

Tabelle I (Fortsetzung).

Ober-Landesgerichts-Sprengel	Gerichtshofs-Sprengel	Verhältnis des erzielten Meistbotes zum Schätzwerth: bei Liegenschaften im Schätzwerthe bis zu 2000 Kronen — Zahl der Fälle, in welchen das erzielte Meistbot Percente des Schätzwerthes betrug: bis 50	bis 60	bis 70	bis 80	bis 90	bis 100	über 100	Verhältnis des erzielten Meistbotes zum Schätzwerth: bei Liegenschaften im Schätzwerthe von über 2000 Kronen — Zahl der Fälle, in welchen das erzielte Meistbot Percente des Schätzwerthes betrug: bis 50	bis 60	bis 70	bis 80	bis 90	bis 100	über 100	Summe der aus dem Meistbote nicht zur Befriedigung gelangten Forderungen in Kronen	Dauer des Verfahrens: Zahl der Fälle, in welchen vom Tage der Bewilligung der Zwangsversteigerung bis zum Tage des Vertheilungsbeschlusses, bezw. der endgiltigen Entscheidung der Rechtsmittel-Instanz vergingen: bis 90 Tage	bis 120 Tage	bis 150 Tage	bis 180 Tage	bis 210 Tage	bis 240 Tage	bis 270 Tage	bis 300 Tage	bis 330 Tage	bis 360 Tage	über 360 Tage	Zahl der Fälle, in welchen: kein Kauflustiger zur Versteigerung erschien	das geringste Gebot nicht erreicht worden ist
Wien	Wien	1	—	5	7	4	—	12	1	10	14	35	37	21	48	5,472.987	3	8	26	46	45	15	13	9	2	9	19	—	3
	Korneuburg	3	5	131	62	51	55	200	—	2	7	11	12	9	28	268.529	2	28	143	127	88	76	18	42	15	24	13	4	11
	Krems	1	—	21	19	8	10	38	—	—	9	10	10	9	14	216.493	6	14	73	36	15	3	—	—	—	—	2	1	7
	St. Pölten	—	1	32	14	5	11	46	1	3	25	31	14	13	37	1,145.347	9	21	59	66	42	18	7	6	4	—	1	3	4
	Wr.-Neustadt	—	2	6	3	2	1	15	—	—	5	9	5	8	24	336.719	1	5	34	17	8	2	5	3	—	—	5	1	2
	Linz	1	—	7	4	2	3	13	—	3	16	19	15	9	15	259.684	3	11	23	37	12	12	9	—	—	—	—	1	3
	Ried	—	—	4	5	3	1	14	—	1	4	4	5	10	27	196.869	—	10	23	16	10	6	—	5	—	7	1	—	—
	Steyr	—	—	3	1	1	—	2	—	2	11	7	5	5	8	231.713	1	5	15	10	7	3	1	—	1	1	1	—	—
	Wels	—	1	8	3	7	6	19	2	2	14	18	20	15	15	328.173	—	9	43	34	14	7	13	7	2	—	1	2	3
	Salzburg	1	2	3	—	—	2	9	—	5	5	8	12	6	15	477.217	2	6	16	12	12	6	3	1	3	1	6	—	—
	Summe	7	11	220	118	83	89	368	4	28	110	152	135	105	231	8,933.731	27	117	455	401	253	148	69	73	27	42	49	12	33
Graz	Graz	—	—	17	6	7	7	33	—	12	36	9	36	15	37	1,037.840	5	23	42	55	32	26	15	5	5	3	4	6	4
	Cilli	—	2	12	10	8	3	46	—	1	11	11	17	6	18	205.279	2	1	18	18	14	16	12	11	12	6	35	3	4
	Leoben	—	—	4	—	—	—	5	—	1	7	2	9	5	13	301.747	1	2	5	6	12	5	8	1	—	3	3	—	—
	Marburg	1	1	15	7	4	8	23	—	—	11	14	8	6	15	275.469	—	5	20	21	14	15	17	5	3	3	10	7	6
	Klagenfurt	2	—	5	5	2	3	24	—	1	16	15	12	20	28	892.111	—	7	15	36	19	14	18	6	5	3	10	—	2
	Laibach	2	1	22	11	9	13	45	2	3	13	18	8	14	21	439.987	—	3	35	36	40	17	15	15	7	4	10	2	16
	Rudolfswerth	1	—	39	15	14	13	86	—	3	6	11	6	5	23	182.325	2	11	28	57	31	32	12	17	8	10	14	1	1
	Summe	6	4	114	54	44	47	262	2	21	100	80	96	71	155	3,334.758	10	52	163	229	162	125	97	60	40	32	86	19	33
Triest	Triest	9	6	70	19	9	4	10	8	9	25	16	10	6	8	527.312	3	10	29	41	35	29	22	12	14	2	12	—	2
	Görz	—	3	30	7	8	8	25	—	5	11	1	2	2	5	146.571	2	1	29	21	23	18	3	3	2	2	3	2	2
	Rovigno	6	17	70	11	9	8	16	2	10	43	7	5	3	5	229 394	11	12	32	34	31	27	29	11	12	5	8	8	5
	Summe	15	26	170	37	26	20	51	10	24	79	24	17	11	18	903.277	16	23	90	96	89	74	54	26	28	9	23	10	9
Innsbruck	Innsbruck	—	—	4	5	8	6	28	—	—	7	11	11	13	35	338.918	5	12	42	22	8	9	2	3	9	13	3	—	2
	Bozen	—	1	8	2	5	2	38	—	—	7	3	4	6	33	164.611	3	15	38	12	32	2	2	—	2	1	2	—	3

Digitized by Google

Tabelle I (Fortsetzung).

Ober-Landesgerichts-Sprengel	Gerichtshofs-Sprengel	Zahl der durchgeführten Executionen durch Zwangsversteigerung von Liegenschaften	Zahl der im Zuge dieser Executionen durchgeführten Zwangsversteigerungen: von Liegenschaften	von Liegenschafts-Antheilen	Zusammen	Zahl und Art der versteigerten Liegenschaften: Grundstücke (Baustellen)	Wohnhäuser: ganze	Hausantheile	Wirthschaftsgebäude	Häuser mit gewerblichen Anlagen: mit Grundstücken	ohne Grundstücke	Häuser mit Grundstücken im Flächenausmasse von: von unbekannter Grösse	bis zu ½ Hektar	bis zu 1 Hektar	bis zu 2 Hektar	bis zu 3 Hektar	bis zu 4 Hektar	bis zu 5 Hektar	bis zu 10 Hektar	bis zu 20 Hektar	bis zu 30 Hektar	bis zu 40 Hektar	bis zu 50 Hektar	über 50 Hektar	landtäfliche Güter	bergbücherl. Realitäten	Gesammt-Area der versteigerten Liegenschaften: Hektar	Ar	Quadratmeter
Innsbruck	Roveredo . .	111	153	15	168	81	25	9	3	1	2	—	14	12	12	4	—	—	3	1	—	1	—	—	—	—	126	60	99
	Trient . . .	186	414	41	455	315	26	12	6	—	5	—	35	26	18	2	6	1	2	1	—	—	—	—	—	—	195	75	23
	Feldkirch .	86	208	10	218	148	16	—	1	3	3	1	11	9	4	6	4	3	4	5	—	—	—	—	—	—	168	71	19
	Summe .	554	1.002	76	1.078	635	88	23	10	19	13	1	67	55	47	22	20	13	30	23	5	5	—	2	—	—	2.220	04	97
Prag	Prag . . .	344	360	97	457	180	151	36	2	1	4	—	19	11	13	6	6	5	7	8	3	-	1	2	2	—	2 175	98	46
	Böhm.-Leipa	126	134	18	152	41	45	7	—	1	2	—	20	6	11	2	3	2	6	5	1	—	—	—	—	1	228	86	—
	Brüx . . .	174	214	39	253	103	65	11	—	5	4	—	18	9	12	2	2	3	9	5	1	1	—	—	—	3	300	83	08
	Budweis . .	61	77	5	82	35	9	1	—	—	1	—	3	4	3	2	4	—	7	8	3	1	—	1	—	—	404	27	07
	Chrudim . .	145	169	31	200	78	42	4	1	4	1	2	14	10	12	10	5	2	6	3	4	2	—	—	—	—	446	84	83
	Eger . . .	171	176	43	219	75	47	11	—	2	—	—	17	13	14	6	4	1	12	12	3	1	1	—	—	—	501	18	29
	Jičin . . .	156	163	16	179	42	34	8	—	2	5	1	13	10	16	9	5	7	16	8	1	2	—	—	—	—	476	22	89
	Jungbunzlau	84	100	11	111	38	26	4	—	1	2	—	11	7	8	3	1	3	3	4	—	—	—	—	—	—	137	16	76
	Königgrätz .	214	243	23	266	75	58	12	1	1	4	1	25	15	17	10	14	4	14	13	2	—	—	—	—	—	517	34	10
	Kuttenberg .	157	176	44	220	96	29	20	—	5	2	5	11	8	9	4	6	1	9	9	5	—	—	—	—	1	448	46	44
	Leitmeritz .	161	201	20	221	82	64	7	2	3	7	2	13	10	10	6	4	2	3	5	1	—	—	—	—	—	241	98	80
	Pilsen . . .	146	131	59	190	79	35	22	—	2	—	—	11	11	7	2	2	2	7	7	—	—	—	1	—	2	394	74	62
	Pisek . . .	118	136	48	184	86	15	8	1	5	3	1	10	8	10	8	3	4	12	7	3	—	—	—	—	—	409	54	43
	Reichenberg	101	114	1	115	26	34	1	—	3	4	—	18	11	7	—	6	1	3	1	—	—	—	—	—	—	105	25	37
	Tabor . . .	87	113	22	135	72	13	1	—	5	—	2	9	7	8	4	2	4	3	2	1	1	1	—	—	—	294	43	17
	Summe .	2.245	2.507	477	2.984	1.108	667	153	7	40	39	14	212	140	157	74	67	41	117	97	28	8	3	4	2	6	7.083	14	31
Brünn	Brünn . . .	313	462	71	533	305	104	15	3	2	4	—	39	15	9	9	1	5	13	7	2	—	—	—	—	—	436	99	88
	Iglau . . .	65	87	28	115	52	20	3	—	3	3	—	5	6	5	7	1	2	3	5	—	—	—	—	—	—	209	76	77
	Neutitschein	168	190	59	249	104	53	12	1	2	1	—	13	13	15	6	6	8	10	2	3	—	—	—	—	—	348	28	91
	Olmütz . .	290	341	53	394	134	109	16	4	7	4	—	33	14	16	7	11	4	14	13	7	1	—	—	—	—	718	03	28
	U.-Hradisch	257	330	70	400	195	62	19	2	3	3	1	23	25	28	12	11	5	11	—	—	—	—	—	—	—	344	38	46

Digitized by Google

Tabelle I (Fortsetzung).

Ober-Landesgerichts-Sprengel	Gerichtshofs-Sprengel	Schätzwerth der versteigerten Liegenschaften	Geringstes Gebot	Zahl der Fälle, in welchen eine vorläufige Feststellung des Lastenstandes stattgefunden hat	Zahl der Fälle, in welchen die zu versteigernden Liegenschaften endgiltig an Mann gebracht wurden: bei der 1. Versteigerung	durch Wiederversteigerung	durch Ueberbot	durch Uebernahme nach § 200, 1 E.-O.	Summe der erzielten Meistbote: bei der 1. Versteigerung	durch Wiederversteigerung	durch Ueberbot	durch Uebernahme nach § 200, 1 E.-O.
		Kronen							Kronen			
Innsbruck	Roveredo	266.226	160.403	3	162	—	6	—	234.019	—	7.538	—
	Trient	604.264	371.587	—	432	6	16	1	495.752	4.142	30.692	666
	Feldkirch	528.010	337.738	—	217	—	1	—	557.987	—	1.600	—
	Summe	3,034.548	1,921.719	13	1.040	10	27	1	2,912.074	29.684	56.961	666
Prag	Prag	7,009.751	3,885.249	22	452	3	2	—	6,083.576	2.811	17.525	—
	Böhm.-Leipa	1,520.584	824.593	—	150	—	2	—	1,267.300	—	1.615	—
	Brüx	1,656.967	958.221	7	245	6	2	—	1,292.546	9.486	12.940	—
	Budweis	427.315	263.042	1	80	1	1	—	378.728	3.000	3.200	—
	Chrudim	940.543	571.273	2	197	1	2	—	778.440	4 940	21.050	—
	Eger	1,167.597	685.481	3	215	1	2	1	1,018.234	4.810	1.800	2.600
	Jičin	871.379	530.868	2	175	2	2	—	775.173	8.370	21.963	—
	Jungbunzlau	556.802	316.403	—	110	1	—	—	453.335	284	3.875	—
	Königgrätz	1,490.578	876.987	—	260	4	2	—	1,337.639	16.132	5.752	—
	Kuttenberg	915.624	558.623	1	214	4	2	—	799.062	16.291	5.574	—
	Leitmeritz	1,667.143	914.679	3	216	3	2	—	1,475.582	50.230	10.472	—
	Pilsen	1,038.990	597.339	1	184	4	2	—	1,006.308	15.842	1.990	—
	Pisek	603.422	377.417	—	183	1	—	—	488.898	2.000	—	—
	Reichenberg	930.796	458.632	3	110	1	4	—	659.002	760	23.488	—
	Tabor	466.179	292.386	5	128	5	2	—	383.431	19.890	22.274	—
	Summe	21,263.670	12,111.193	50	2.919	37	27	1	18,197.274	154.846	153.518	2.600
Brünn	Brünn	1,840.234	1,048.794	7	526	1	6	—	1,640.330	320	11.662	—
	Iglau	294 366	170.306	1	113	2	—	—	238.038	4.800	—	—
	Neutitschein	1,069.855	596.766	—	247	—	1	1	978.020	—	2.400	1.576
	Olmütz	2,263.518	1,288.724	2	380	6	8	—	1,940.001	23.352	15.012	—
	Ung.-Hradisch	767.540	455.677	3	394	2	4	—	723.285	122	4.377	—

Digitized by Google

Tabelle I (Fortsetzung).

Ober-Landesgerichts-Sprengel	Gerichtshofs-Sprengel	Verhältnis des erzielten Meistbotes zum Schätzwerth: bei Liegenschaften im Schätzwerthe bis zu 2000 Kronen — Zahl der Fälle, in welchen das erzielte Meistbot Percente des Schätzwerthes betrug: bis 50	bis 60	bis 70	bis 80	bis 90	bis 100	über 100	bei Liegenschaften im Schätzwerthe von über 2000 Kronen — Zahl der Fälle, in welchen das erzielte Meistbot Percente des Schätzwerthes betrug: bis 50	bis 60	bis 70	bis 80	bis 90	bis 100	über 100	Summe der aus dem Meistbote nicht zur Befriedigung gelangten Forderungen in Kronen	Dauer des Verfahrens — Zahl der Fälle, in welchen vom Tage der Bewilligung der Zwangsversteigerung bis zum Tage des Vertheilungsbeschlusses, bezw. der endgiltigen Entscheidung der Rechtsmittel-Instanz vergingen: bis 90 Tage	bis 120 Tage	bis 150 Tage	bis 180 Tage	bis 210 Tage	bis 240 Tage	bis 270 Tage	bis 300 Tage	bis 330 Tage	bis 360 Tage	über 360 Tage	Zahl der Fälle, in welchen: kein Kauflustiger zur Versteigerung erschien	das geringste Gebot nicht erreicht worden ist
Innsbruck	Roveredo .	3	7	13	17	16	18	52	1	1	7	7	6	6	14	92.129	2	4	17	32	27	15	7	39	14	7	4	—	2
	Trient . . .	9	13	98	53	52	39	141	1	2	8	7	6	14	12	204.276	64	21	60	95	53	39	33	8	20	8	54	2	5
	Feldkirch .	—	—	15	15	8	24	102	1	—	1	3	4	10	35	196.855	11	13	59	69	35	22	7	1	—	1	—	—	2
	Summe .	12	21	138	92	89	89	361	3	3	30	31	31	49	129	996.789	85	65	216	230	155	87	51	51	45	30	63	2	14
Prag	Prag . . .	2	10	40	46	17	14	96	1	13	37	45	47	39	50	4,902.356	1	10	57	92	92	65	23	28	19	11	59	1	10
	Böhm.-Leipa	—	6	16	4	2	1	35	—	7	12	7	16	8	38	555.865	3	11	41	31	20	28	10	6	—	—	2	—	2
	Brüx . . .	2	4	29	14	12	15	56	1	10	26	30	11	12	31	918.480	3	13	22	56	32	23	30	22	11	6	35	2	3
	Budweis . .	—	1	7	7	11	1	16	—	—	4	8	11	3	13	148.571	—	2	7	22	10	4	8	6	6	4	13	1	1
	Chrudim . .	—	7	24	14	18	11	46	1	2	16	13	9	12	27	372.589	1	4	23	43	49	29	24	9	2	2	9	—	4
	Eger . . .	—	6	29	22	10	7	42	3	8	17	18	16	15	26	532.561	—	10	42	67	28	23	20	12	4	7	6	1	4
	Jičin . . .	2	3	14	4	13	10	35	1	2	15	11	22	9	38	327.370	6	31	56	32	20	14	5	3	4	5	3	1	2
	Jungbunzlau	4	2	9	8	7	9	28	—	4	4	8	4	10	14	264.398	—	9	25	23	23	17	3	4	1	3	3	—	3
	Königgrätz .	—	—	18	17	4	6	69	1	3	19	21	27	22	59	635.981	9	10	32	66	38	34	32	9	8	10	18	—	—
	Kuttenberg .	—	11	17	18	11	16	62	1	4	12	13	14	17	24	560.664	4	16	59	41	35	18	15	8	6	—	18	2	2
	Leitmeritz .	1	4	14	11	7	10	48	1	9	17	16	18	21	44	796.713	—	9	47	55	41	23	8	9	—	14	15	2	1
	Pilsen . . .	1	8	24	11	12	13	52	—	2	10	9	5	8	35	693.647	1	6	16	45	35	35	22	12	5	5	8	—	—
	Pisek . . .	1	2	28	19	6	19	48	—	5	14	9	6	6	21	285.082	—	3	18	45	47	25	28	4	5	3	6	1	3
	Reichenberg	—	2	11	3	1	6	15	—	9	14	7	14	10	23	324.507	11	6	44	34	10	4	3	—	1	—	2	1	2
	Tabor . . .	1	1	16	13	17	7	40	—	1	9	6	7	4	13	194.580	2	9	19	24	26	29	10	8	1	1	6	—	1
	Summe .	14	67	296	211	148	145	688	10	79	226	221	227	196	456	11,513.364	41	149	513	676	506	371	241	140	73	71	203	12	38
Brünn	Brünn . . .	8	15	56	53	32	52	195	2	3	16	21	21	18	41	959.435	3	30	108	155	81	66	57	15	13	2	3	1	1
	Iglau . . .	1	6	21	13	6	3	41	1	2	5	4	1	5	6	102.263	—	9	8	38	12	18	11	1	1	3	14	—	1
	Neutitschein	1	4	18	18	11	27	82	—	4	8	11	12	14	39	435.572	—	4	30	36	57	38	23	25	16	4	16	2	1
	Olmütz . .	5	10	26	26	20	26	114	—	11	18	23	30	23	62	902.474	1	19	80	110	89	36	29	10	9	4	7	3	2
	U.-Hradisch	2	4	56	38	26	34	163	—	1	9	18	9	10	30	326.264	20	15	45	49	70	50	57	33	13	13	35	—	1

Digitized by Google

Tabelle I (Fortsetzung).

Ober-Landesgerichts-Sprengel	Gerichtshofe-Sprengel	Zahl der durchgeführten Executionen durch Zwangsversteigerung von Liegenschaften	Zahl der im Zuge dieser Executionen durchgeführten Zwangsversteigerungen: von Liegenschaften	von Liegenschafts-Antheilen	Zusammen	Zahl und Art der versteigerten Liegenschaften: Grundstücke (Baustellen)	Wohnhäuser: ganze	Hausantheile	Häuser mit gewerblichen Anlagen: Wirthschaftsgebäude mit Grundstücken	Wirthschaftsgebäude ohne Grundstücke	Grundstücke von unbekannter Grösse	Häuser mit Grundstücken im Flächenausmasse von: bis zu ½ Hektar	bis zu 1 Hektar	bis zu 2 Hektar	bis zu 3 Hektar	bis zu 4 Hektar	bis zu 5 Hektar	bis zu 10 Hektar	bis zu 20 Hektar	bis zu 30 Hektar	bis zu 40 Hektar	bis zu 50 Hektar	über 50 Hektar	landtäfliche Güter	bergbücherl. Realitäten	Gesammt-Area der versteigerten Liegenschaften: Hektar	Ar	Quadratmeter
Brünn	Znaim . . .	140	241	29	270	174	32	4	7	2	1	—	16	10	11	3	2	1	4	2	1	—	—	—	—	—	243	64	05
	Troppau . .	112	145	11	156	54	38	3	1	1	2	1	4	8	13	7	5	3	7	3	3	2	1	—	—	—	404	95	80
	Teschen . .	93	77	27	104	17	19	7	—	2	4	—	7	9	14	9	3	1	5	6	1	—	—	—	—	—	246	16	30
	Summe	1.438	1.873	348	2.221	1.035	437	79	18	22	22	2	140	100	111	60	40	29	67	38	17	3	1	—	—	—	2.952	23	45
Krakau	Krakau . .	203	169	63	232	52	66	26	1	—	—	—	23	10	12	13	4	2	5	2	—	—	1	—	15	—	828	74	75
	Jasło . . .	48	31	24	55	16	6	3	—	—	—	—	2	2	8	3	1	3	8	2	—	—	—	1	—	—	261	85	22
	Neusandec .	66	41	33	74	35	8	5	—	—	—	1	2	2	3	7	—	2	3	2	—	1	—	—	3	—	1.549	29	61
	Rzeszów . .	80	59	25	84	34	15	5	—	—	—	1	12	3	4	2	4	—	—	1	—	—	—	—	3	—	2.226	85	56
	Tarnów . .	90	80	32	112	42	12	8	—	—	—	2	7	11	8	4	1	1	3	—	1	—	1	1	10	—	1.297	45	12
	Wadowice .	110	77	39	116	36	21	9	—	—	2	—	6	7	8	9	4	6	5	1	1	—	—	—	1	—	439	03	02
	Summe .	597	457	216	673	215	128	56	1	—	2	4	52	35	43	38	14	14	24	8	2	1	2	2	32	—	6.603	23	28
Lemberg	Lemberg E.O.	81	56	33	89	22	20	13	1	—	—	—	9	3	4	5	1	—	2	1	—	—	—	—	8	—	7.181	53	84
	„ A.V.	6	2	4	6	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	174	32	53
	Brzezany . .	49	36	13	49	16	6	5	—	—	—	—	5	4	6	2	1	—	1	—	—	1	—	—	2	—	1.464	59	58
	Kolomea . .	131	128	37	165	58	40	10	—	—	—	12	19	8	10	2	2	—	2	—	—	—	—	1	1	—	397	90	37
	Przemyśl E.O.	66	49	26	75	17	16	6	—	1	1	1	6	6	3	4	1	2	1	—	1	1	—	—	8	—	2.229	95	52
	„ A.V.	3	1	2	3	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	89	43
	Sambor . .	52	40	22	62	19	9	4	—	—	—	11	1	3	2	3	4	1	1	1	—	1	—	—	—	2	88	65	10
	Sanok . . .	88	31	62	93	26	12	16	—	—	—	3	8	3	11	5	2	2	4	1	—	—	—	—	—	—	111	54	84
	Stanislau E.O.	129	103	35	138	39	30	16	—	1	2	5	10	8	10	3	1	3	2	1	3	—	—	—	4	—	2.428	50	71
	„ A.V.	2	1	1	2	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57	11
	Stryj . . .	69	45	26	71	17	17	9	—	—	—	2	6	5	4	5	—	2	4	—	—	—	—	—	—	—	69	90	43
	Tarnopol .	58	39	26	65	21	9	12	1	1	—	3	6	6	2	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	33	27	51
	Złoczów . .	66	43	32	75	24	5	12	—	—	—	3	13	1	5	1	—	2	2	—	—	—	—	—	7	—	2.351	61	23
	Czernowitz .	210	174	66	240	94	22	12	—	2	—	2	28	28	23	8	7	1	6	4	—	—	—	1	2	—	487	10	68
	Suczawa . .	141	117	52	169	72	11	6	—	—	—	7	23	18	12	6	6	1	3	3	1	—	—	—	—	—	217	04	38
	Summe .	1.151	865	437	1.302	426	197	128	2	5	3	49	134	94	92	48	26	14	28	11	5	3	—	2	33	2	17.239	43	26

Digitized by Google

Tabelle I (Fortsetzung).

Ober-Landesgerichts-Sprengel	Gerichtshofe-Sprengel	Schätzwerth der versteigerten Liegenschaften	Geringstes Gebot	Zahl der Fälle, in welchen eine vorläufige Feststellung des Lastenstandes stattgefunden hat	Zahl der Fälle, in welchen die zu versteigernden Liegenschaften endgiltig an Mann gebracht wurden				Summe der erzielten Meistbote			
					bei der 1. Versteigerung	durch Wiederversteigerung	durch Ueberbot	durch Uebernahme nach § 200, 1 E.-O.	bei der 1. Versteigerung	durch Wiederversteigerung	durch Ueberbot	durch Uebernahme nach § 200, 1 E.-O.
		Kronen							Kronen			
Brünn	Znaim	523.852	318.478	—	262	—	8	—	459.436	—	5.927	—
	Troppau	729.506	435.931	3	154	2	—	—	632.954	7.120	—	—
	Teschen	731.314	432.340	1	99	4	1	—	669.062	18.820	2.750	—
	Summe	8,220.185	4,747.016	17	2.175	17	28	1	7,281.126	54.534	42.128	1.576
Krakau	Krakau	3,660 866	2,183.140	1	226	4	2	—	2,904.844	8.283	8.508	—
	Jasło	163.080	98.621	—	55	—	—	—	140.359	—	—	—
	Neusandec	737.350	472.106	—	70	3	1	—	611.179	3.094	320	—
	Rzeszów	967.966	618 417	—	82	1	1	—	710.881	128	826	—
	Tarnów	1,213.005	804.610	1	109	2	1	—	1,074.129	7.642	3.600	—
	Wadowice	678.254	409.357	—	114	2	—	—	558.330	6.600	—	—
	Summe	7,420.521	4,586.251	2	656	12	5	—	5,999.722	25.747	13.254	—
Lemberg	Lemberg E. O.	2,810.684	1,737.982	—	87	2	—	—	2,077.424	4.482	—	—
	„ A. V.	141.761	—	—	2	1	—	[1] 3	6.496	5.720	—	[1] 91.080
	Brzezany	202.116	152.539	—	48	1	—	—	231.837	3.616	—	—
	Kolomea	660.272	595.136	—	161	3	1	—	489.515	5.000	1.850	—
	Przemyśl E. O.	1,362.660	870.132	—	70	5	—	—	1,214.728	3.622	—	—
	„ A. V.	63.573	—	—	—	—	—	[1] 3	—	—	—	[1] 57.860
	Sambor	135.675	76.950	—	62	—	—	—	111.286	—	—	—
	Sanok	140.275	85.177	—	88	2	3	—	95.988	9.302	1.720	—
	Stanislau E. O.	1,375.381	908.333	—	134	2	—	2	1,038.319	1.630	—	524
	„ A. V.	20.522	—	—	—	—	—	[1] 2	—	—	—	[1] 4.200
	Stryj	185.538	101.683	—	67	2	2	—	173.117	10.000	2.500	—
	Tarnopol	105.788	66.820	—	58	4	3	—	74.751	7.736	2.515	—
	Złoczów	729.695	500.289	—	72	—	1	2	598.723	—	3.000	1.835
	Czernowitz	941.069	555.006	—	234	6	—	—	673.103	2.376	—	—
	Suczawa	257.452	156.202	—	164	3	2	—	215.246	992	2.264	—
	Summe	9,132.461	5,606.249	—	1.247	31	12	4 [1] 8	7,000.533	54.476	13.849	2.359 [1] 153.140

[1]) Nach altem Verfahren beim II. Termin versteigert

Digitized by Google

Tabelle I (Fortsetzung).

Ober-Landesgerichts-Sprengel	Gerichtshofs-Sprengel	Verhältnis des erzielten Meistbotes zum Schätzwerth: bei Liegenschaften im Schätzwerthe bis zu 2000 Kronen — Zahl der Fälle, in welchen das erzielte Meistbot Percente des Schätzwerthes betrug: bis 50	bis 60	bis 70	bis 80	bis 90	bis 100	über 100	bei Liegenschaften im Schätzwerthe von über 2000 Kronen — Zahl der Fälle, in welchen das erzielte Meistbot Percente des Schätzwerthes betrug: bis 50	bis 60	bis 70	bis 80	bis 90	bis 100	über 100	Summe der aus dem Meistbote nicht zur Befriedigung gelangten Forderungen in Kronen	Dauer des Verfahrens: Zahl der Fälle, in welchen vom Tage der Bewilligung der Zwangsversteigerung bis zum Tage des Vertheilungsbeschlusses bezw. der endgiltigen Entscheidung der Rechtsmittel-Instanz vergingen: bis 90 Tage	bis 120 Tage	bis 150 Tage	bis 180 Tage	bis 210 Tage	bis 240 Tage	bis 270 Tage	bis 300 Tage	bis 330 Tage	bis 360 Tage	über 360 Tage	Zahl der Fälle, in welchen: kein Kauflustiger zur Versteigerung erschien	das geringste Gebot nicht erreicht worden ist
Brünn	Znaim	4	5	43	28	25	23	104	1	2	6	4	6	3	16	187.221	4	20	23	73	85	50	7	4	1	—	3	—	2
	Troppau	1	—	16	7	5	11	36	—	—	17	12	15	15	21	259.019	2	6	30	43	37	18	4	6	4	2	4	—	3
	Teschen	—	2	4	5	2	1	23	2	1	5	6	7	14	32	359.776	—	2	9	20	17	10	13	7	3	5	18	—	1
	Summe	22	46	240	188	127	177	758	6	24	84	99	101	102	247	3.532.024	30	105	333	524	448	286	201	101	60	33	100	6	12
Krakau	Krakau	—	8	18	12	6	10	64	2	14	20	22	21	11	24	3,898.091	—	2	1	8	12	13	22	24	23	14	113	3	19
	Jasło	—	1	9	7	—	6	18	—	—	4	1	3	3	3	64.293	—	—	1	—	2	4	3	4	2	5	34	—	6
	Neusandec	—	2	9	11	5	5	23	1	3	3	3	1	1	7	375.519	—	—	1	1	5	1	7	4	6	4	45	4	15
	Rzeszów	—	2	25	6	2	6	25	1	2	3	4	1	2	5	421.441	—	—	1	4	5	1	7	3	5	5	53	2	10
	Tarnów	—	3	14	7	8	5	33	1	3	9	7	6	4	12	686.540	—	1	2	6	2	6	9	8	9	4	65	—	19
	Wadowice	—	2	15	8	3	6	31	3	4	6	4	11	4	19	281.016	2	3	3	2	11	11	12	12	9	11	40	—	16
	Summe	—	18	90	51	24	38	194	8	26	45	41	43	25	70	4.726.900	2	6	9	21	37	36	60	55	54	43	350	9	85
Lemberg	Lemberg E. O.	—	4	11	8	5	2	26	1	1	13	3	4	4	7	2,255.734	—	—	—	1	2	4	—	7	10	4	61	1	9
	„ A. V.	1	—	—	—	—	—	1	—	—	2	1	—	—	1	32.642	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—
	Brzezany	1	1	11	5	4	4	16	—	2	—	—	1	—	4	11.260	—	—	—	—	2	4	4	3	2	7	27	—	2
	Kolomea	—	3	38	18	9	7	48	5	4	8	9	4	2	10	247.988	1	—	1	2	2	7	11	7	10	17	107	—	10
	Przemysl E. O.	—	3	10	6	5	5	17	—	1	6	4	4	2	12	1,069.838	—	—	—	3	—	2	4	2	1	3	60	3	5
	„ A. V.	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	505	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
	Sambor	—	2	20	8	4	2	18	—	—	2	4	—	1	1	17.820	—	—	1	—	1	2	5	1	2	5	45	1	27
	Sanok	—	5	15	15	6	7	28	1	2	7	1	1	1	4	43.858	—	—	1	1	11	5	6	6	5	7	51	—	21
	Stanislau E. O.	3	8	29	19	8	10	30	1	2	8	3	1	2	14	780.211	—	4	5	3	9	7	12	8	7	9	74	1	8
	„ A. V.	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	3.480	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—
	Stryj	—	1	19	10	3	4	20	—	—	2	—	3	3	6	48.571	—	—	—	—	2	2	6	5	3	5	48	3	13
	Tarnopol	1	9	13	8	8	5	16	—	—	—	2	1	2	—	41.026	—	3	—	4	1	1	2	5	7	2	40	—	5
	Złoczów	—	3	17	9	6	6	19	—	—	5	4	4	1	1	348.815	1	—	1	4	1	7	3	2	7	7	42	—	—
	Czernowitz	—	11	80	36	14	18	41	—	4	16	9	3	3	5	327.957	1	—	4	9	19	14	17	33	29	15	99	21	—
	Suczawa	—	3	47	25	9	10	45	—	1	9	7	2	5	6	44.708	—	—	—	2	2	9	6	11	14	22	103	—	17
	Summe	8	53	310	167	81	80	325	10	17	78	47	28	27	71	5,274.413	3	7	13	29	52	64	76	90	97	103	768	30	117

Digitized by Google

Tabelle I (Fortsetzung).

Ober-Landesgerichts-Sprengel	Gerichtshofs-Sprengel	Zahl der durchgeführten Executionen durch Zwangsversteigerung von Liegenschaften	Zahl der im Zuge dieser Executionen durchgeführten Zwangsversteigerungen: von Liegenschaften	von Liegenschafts-Antheilen	Zusammen	Zahl und Art der versteigerten Liegenschaften: Grundstücke (Baustellen)	Wohnhäuser: ganze	Hausantheile	Häuser mit gewerblichen Anlagen: Wirthschaftsgebäude mit Grundstücken	ohne Grundstücke	Häuser mit Grundstücken im Flächenausmasse von: unbekannter Grösse	bis zu ½ Hektar	bis zu 1 Hektar	bis zu 2 Hektar	bis zu 3 Hektar	bis zu 4 Hektar	bis zu 5 Hektar	bis zu 10 Hektar	bis zu 20 Hektar	bis zu 30 Hektar	bis zu 40 Hektar	bis zu 50 Hektar	über 50 Hektar	landtäfliche Güter	bergbücherl. Realitäten	Gesammt-Area der versteigerten Liegenschaften: Hektar	Ar	Quadratmeter
Zara	Zara . . .	15	6	9	15	9	1	1	—	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	42	36
	Cattaro . .	35	28	9	37	9	—	4	—	1	—	1	9	5	4	1	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	63	61	18
	Ragusa . .	52	49	10	59	26	12	2	1	—	1	4	6	2	2	1	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	41	69	38
	Sebenico . .	37	36	4	40	17	3	1	—	—	—	—	4	4	6	2	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—	53	76	18
	Spalato . .	106	90	25	115	49	11	8	1	—	—	20	8	6	7	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68	26	92
	Summe .	245	209	57	266	110	27	16	2	1	1	28	28	17	19	4	7	1	2	3	—	—	—	—	—	—	244	76	02
	L ä n d e r s u m m e n																												
Wien	Nieder-Oest.	663	1.198	35	1.233	679	213	25	38	11	8	—	43	27	53	20	12	16	30	34	13	4	3	4	—	—	2.575	51	47
	Ober-Oest. .	293	352	8	360	68	79	5	1	24	10	—	14	15	21	22	12	6	27	33	15	6	—	1	1	—	1.644	36	86
	Salzburg . .	62	60	8	68	9	19	4	—	9	6	—	—	—	1	2	5	1	7	3	2	—	—	—	—	—	341	68	93
Graz	Steiermark .	450	479	40	519	147	69	14	1	15	10	1	16	28	33	38	22	15	51	32	13	7	4	2	—	1	2.502	49	57
	Kärnten . .	112	130	3	133	19	12	—	—	5	9	—	5	1	7	4	5	5	13	21	9	10	2	3	1	2	1.696	19	88
	Krain . . .	353	390	14	404	155	46	1	2	3	2	—	18	22	22	21	13	21	39	27	10	—	1	—	1	—	1.349	61	85
Triest	Küstenland .	481	434	94	528	212	66	29	5	—	3	—	40	30	39	22	22	16	28	14	—	2	—	—	—	—	986	67	02
Innsbruck	Tirol . . .	468	794	66	860	487	72	23	9	16	10	—	56	46	43	16	16	10	26	18	5	5	—	2	—	—	2.051	33	78
	Vorarlberg .	86	208	10	218	148	16	—	1	3	3	1	11	9	4	6	4	3	4	5	—	—	—	—	—	—	168	71	19
Prag	Böhmen . .	2.245	2.507	477	2.984	1.108	667	153	7	40	39	14	212	140	157	74	67	41	117	97	28	8	3	4	2	6	7.083	14	31
Brünn	Mähren . .	1.233	1.651	310	1.961	964	380	69	17	19	16	1	129	83	84	44	32	25	55	29	13	1	—	—	—	—	2.301	11	35
	Schlesien .	205	222	38	260	71	57	10	1	3	6	1	11	17	27	16	8	4	12	9	4	2	1	—	—	—	651	12	10
Krakau	Westgalizien .	597	457	216	673	215	128	56	1	—	2	4	52	35	43	38	14	14	24	8	2	1	2	2	32	—	6.603	23	28
Lemberg	Ostgalizien .	800	574	319	893	260	164	110	2	3	3	40	83	48	57	34	13	12	19	4	4	3	—	1	31	2	16.535	28	20
	Bukowina .	351	291	118	409	166	33	18	—	2	—	9	51	46	35	14	13	2	9	7	1	—	—	1	2	—	704	15	06
Zara	Dalmatien .	245	209	57	266	110	27	16	2	1	1	28	28	17	19	4	7	1	2	3	—	—	—	—	—	—	244	76	02
	Zusammen .	8.643	9.956	1.813	11.769	4.818	2.018	533	87	154	128	99	769	564	645	375	265	192	463	344	119	49	16	20	70	11	47.439	40	67

Digitized by Google

Tabelle I (Fortsetzung).

Ober-Landesgerichts-Sprengel	Gerichtshofe-Sprengel	Schätzwerth der versteigerten Liegenschaften (Kronen)	Geringstes Gebot (Kronen)	Zahl der Fälle, in welchen eine vorläufige Feststellung des Lastenstandes stattgefunden hat	Zahl der Fälle, in welchen die zu versteigernden Liegenschaften endgiltig an Mann gebracht wurden: bei der 1. Versteigerung	durch Wiederversteigerung	durch Ueberbot	durch Uebernahme nach § 200. 1. E. O.	Summe der erzielten Meistbote (Kronen): bei der 1. Versteigerung	durch Wiederversteigerung	durch Ueberbot	durch Uebernahme nach § 200. 1. E. O.
Zara	Zara	13.356	8.232	—	14	1	—	—	8.032	220	—	—
	Cattaro	115.119	91.157	—	36	—	1	—	99.742	—	2.800	—
	Ragusa	183.809	105.204	—	56	1	2	—	130.059	311	2.900	—
	Sebenico	78.548	46.757	—	40	—	—	—	51.241	—	—	—
	Spalato	221.514	134.007	—	114	—	1	—	153.170	—	3.406	—
	Summe	654.346	385.357	—	260	2	4	—	442.244	531	9.106	—
				L ä n d e r s u m m e n								
Wien	Nieder-Oesterreich	17,207.346	9,555.457	14	1.215	9	8	1	14,637.462	281.364	85.470	3.236
	Oberösterreich	3 235.657	1,916.260	2	357	1	2	—	2,699.002	9.540	18.450	—
	Salzburg	942.347	510.101	1	66	1	1	—	726.713	9.100	3.737	—
Graz	Steiermark	4,860.566	2,800.660	9	503	6	9	1	4,157.595	16.598	97.002	3.506
	Kärnten	1.470.947	951.404	2	128	1	4	—	880.721	3.100	293.230	—
	Krain	1,118.000	686.708	—	386	11	7	—	950.321	25.108	22.451	—
Triest	Küstenland	2.197.174	1,248.357	1	515	7	6	—	1,581.474	41.306	19.583	—
Innsbruck	Tirol	2,506.538	1,583.981	13	823	10	26	1	2,354.067	29.684	55.361	666
	Vorarlberg	523.010	337.738	—	217	—	1	—	557.987	—	1.600	—
Prag	Böhmen	21,263.670	12,111.193	50	2.919	37	27	1	18,197.274	154.846	153.518	2.600
Brünn	Mähren	6,759.365	3,878.745	13	1.922	11	27	1	5,979.110	28.594	39.378	1.576
	Schlesien	1,460.820	868.271	4	253	6	1	—	1,302.016	25.940	2.750	—
Krakau	Westgalizien	7,420.521	4,586.251	2	656	12	5	—	5,999.722	25.747	13.254	—
								[1]) 8				[1]) 153.140
Lemberg	Ostgalizien	7.933.940	4,895.041	—	849	22	10	4	6,112.184	51.108	11.565	2.359
	Bukowina	1,198.521	711.208	—	398	9	2	—	888.349	3.368	2.264	—
Zara	Dalmatien	654.346	385.357	—	260	2	4	—	442.244	531	9.106	—
								[1]) 8				[1]) 153.140
	Zusammen	80,757.768	47,026.732	111	11.467	145	140	9	67,466.261	705.934	828.739	13.943

[1]) Nach altem Verfahren beim II. Termin verstei er.

Digitized by Google

Tabelle I (Schluss).

Ober-Landesgerichts-Sprengel	Gerichtshof-Sprengel	Verhältnis des erzielten Meistbotes zum Schätzwerth: bei Liegenschaften im Schätzwerthe bis zu 2.000 Kronen — Zahl der Fälle, in welchen das erzielte Meistbot Percent des Schätzwerthes betrug: bis 50	bis 60	bis 70	bis 80	bis 90	bis 100	über 100	bei Liegenschaften im Schätzwerthe von über 2.000 Kronen: bis 50	bis 60	bis 70	bis 80	bis 90	bis 100	über 100	Summe der aus dem Meistbote nicht zur Befriedigung gelangten Forderungen in Kronen	Dauer des Verfahrens — Zahl der Fälle, in welchen vom Tage der Bewilligung der Zwangsversteigerung bis zum Tage des Vertheilungsbeschlusses bezw. der endgiltigen Entscheidung der Rechtsmittel-Instanz vergiengen: bis 90 Tage	bis 120 Tage	bis 150 Tage	bis 180 Tage	bis 210 Tage	bis 240 Tage	bis 270 Tage	bis 300 Tage	bis 330 Tage	bis 360 Tage	über 360 Tage	Zahl der Fälle, in welchen: kein Kauflustiger zur Versteigerung erschien	das geringste Gebot nicht erreicht worden ist
Zara	Zara	—	1	12	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.069	—	—	1	2	3	6	—	2	—	—	1	—	1
	Cattaro	2	7	12	1	—	4	—	—	4	3	1	1	2	—	6.761	3	2	3	5	3	2	5	4	4	1	5	12	7
	Ragusa	3	—	20	5	3	4	3	—	3	8	3	2	—	5	53.138	—	10	6	13	8	5	7	2	2	3	3	—	5
	Sebenico	2	3	18	1	1	2	1	2	1	6	1	2	—	—	15.227	—	—	1	8	6	6	7	1	1	3	7	—	13
	Spalato	9	11	46	8	2	4	6	5	5	13	—	2	2	2	85.662	1	5	10	19	21	13	17	11	3	5	10	18	6
	Summe	16	22	108	17	6	14	10	7	13	30	5	7	4	7	162.857	4	17	21	47	41	32	36	20	10	12	26	30	32
	L ä n d e r s u m m e n																												
Wien	N.-Oesterr.	5	8	195	105	70	77	311	2	15	60	96	78	60	151	7,440.075	21	76	335	292	198	114	43	60	21	33	40	9	27
	Ob.-Oesterr.	1	1	22	13	13	10	48	2	8	45	48	45	39	65	1,016.439	4	35	104	97	43	28	23	12	3	8	3	3	6
	Salzburg	1	2	3	—	—	2	9	—	5	5	8	12	6	15	477.217	2	6	16	12	12	6	3	1	3	1	6	—	—
Graz	Steiermark	1	3	48	23	19	18	107	—	14	65	36	70	32	83	1,820.335	8	31	85	100	72	62	52	22	20	15	52	16	14
	Kärnten	2	—	5	5	2	3	24	—	1	16	15	12	20	28	992.111	—	7	15	36	19	14	18	6	5	3	10	—	2
	Krain	3	1	61	26	23	26	131	2	6	19	29	14	19	44	622.312	2	14	63	93	71	49	27	32	15	14	24	3	17
Triest	Küstenland	15	26	170	37	26	20	51	10	24	79	24	17	11	18	903.277	16	23	90	96	89	74	54	26	28	9	23	10	9
Innsbruck	Tirol	12	21	123	77	81	65	259	2	3	29	28	27	39	94	799.934	74	52	157	161	120	65	44	50	45	29	63	2	12
	Vorarlberg	—	—	15	15	8	24	102	1	—	1	3	4	10	35	196.855	11	13	59	69	35	22	7	1	—	1	—	—	2
Prag	Böhmen	14	67	296	211	148	145	688	10	79	226	221	227	196	456	11,513.364	41	149	513	676	506	371	241	140	73	71	203	12	38
Brünn	Mähren	21	44	220	176	120	165	699	4	23	62	81	79	73	194	2.913.229	28	97	294	461	394	258	184	88	53	26	78	6	8
	Schlesien	1	2	20	12	7	12	59	2	1	22	18	22	29	53	618.795	2	8	39	63	54	28	17	13	7	7	22	—	4
Krakau	Westgalizien	—	18	90	51	24	38	194	8	26	45	41	43	25	70	4,726.900	2	6	9	21	37	35	60	55	54	43	350	9	85
Lemberg	Ostgalizien	8	39	183	106	58	52	239	10	12	53	31	23	19	60	4,901.748	2	7	9	18	31	41	53	46	54	66	566	9	100
	Bukowina	—	14	127	61	23	28	86	—	5	25	16	5	8	11	372.665	1	—	4	11	21	23	23	44	43	37	202	21	17
Zara	Dalmatien	16	22	108	17	6	14	10	7	13	30	5	7	4	7	162.857	4	17	21	47	41	32	36	20	10	12	26	30	32
	Zusammen	100	268	1.686	935	628	699	3.017	60	235	782	700	685	590	1.384	39,378.113	218	541	1.813	2.253	1.743	1.223	885	616	434	375	1.668	130	373

Digitized by Google

Oesterreichs Sparcassen im Jahre 1899.

(Fortsetzung.)

III. Ertrag und Vermögensstand.

Im Anschlusse an die bereits an dieser Stelle[1]) veröffentlichten Daten über die Capitalsbewegung, den Einlagenstand, die Einleger und die Zinsfussverhältnisse, folgen im Nachstehenden die wichtigsten Momente aus der Bearbeitung der Ertrags- und Vermögensverhältnisse für das Jahr 1899.

Die folgende Tabelle veranschaulicht die wesentlichsten Daten aus der Ertragspartie.

Tabelle I.

Länder	Im Jahre 1899			Zunahme + oder Abnahme — des Ertrages im Jahre 1899 gegen 1898	
	Einnahmen	Ausgaben	Ertrag		
	Gulden				Percente
Nieder-Oesterreich	4,532.306	2,440.439	2,091.867	+ 64.612	+ 3·19
Ober-Oesterreich	1,420.027	656.752	763.275	— 121.322	— 13·71
Salzburg	268.956	138.192	130.764	— 5.253	— 3·86
Steiermark	1,940.181	901.969	1,038.212	— 109.243	— 9·53
Kärnten	373.572	134.704	238.868	+ 7.770	+ 3·36
Krain	433.142	198.990	234.152	— 37.337	— 13·75
Küstenland	305.487	125.131	180.356	+ 4.739	+ 2·70
Tirol und Vorarlberg	1,196.534	427.348	769.186	+ 115.080	+ 17·59
Böhmen	6,905.603	2,770.621	4,134.982	+ 378.553	+ 10·08
Mähren	1,349.560	663.731	685.829	— 81.566	— 10·63
Schlesien	485.902	171.278	314.624	+ 5.574	+ 1·80
Galizien	1,158.940	1,618.596	[2])— 459.656	+ 860.555	+ 65·18
Bukowina	115.939	71.486	44.453	— 16.991	— 27·65
Dalmatien	11.147	8.472	2.675	— 208	— 7·28
Im ganzen 1899	20,497.296	10,327.709	10,169.587	+ 1,064.963	+ 11·70
Im ganzen 1898	20,042.611	10,937.987	9,104.624	— 3,592.837	— 28·30
Im ganzen 1897	19,497.956	6,800.495	12,697.461	+ 837.604	+ 7·06
Im ganzen 1896	18,320.519	6,460.662	11,859.857	+ 437.624	+ 3·83
Im ganzen 1895	17,737.610	6,315.377	11,422.233	+ 705.000	+ 6·58

Die Einnahmen haben mithin im Jahre 1899 abermals eine mässige, genau der Zunahme des Verwaltungsvermögens entsprechende Steigerung erfahren, nämlich um 454.685 Gulden oder 2·27 Percente (1898: 544.655 Gulden oder 2·79 Percente).

Von den Einnahmen entfallen auf den Zinsengewinn 18,520.905 Gulden (+ gegen 1898: 440.065 Gulden oder 2·43 Percente) und auf die Realitäten und sonstigen Erträgnisse 1,976.391 Gulden (+ 14.620 Gulden oder 0·74 Percente). Dabei hat die Summe der Einnahmen jedoch nur in 8 Ländern im ganzen um 1,050.149 Gulden zugenommen, während die 6 übrigen eine Abnahme um 595.464 Gulden aufweisen, wovon 356.954 Gulden auf Galizien allein entfallen, da die Sanierung der Lemberger Anstalt fortgesetzte erhebliche Zinseneinbussen im Gefolge hat. Ausserdem nahmen die Einnahmen ab: in Steiermark um 141.743 Gulden (6·81 Percente), in Ober-Oesterreich um 80.194 Gulden (5·35), in der Bukowina um 10.075 Gulden (8·69), in Salzburg um 6.384 Gulden (2·32) und in Dalmatien um 114 Gulden (1·01 Percente).

Die Zunahme der Einnahmen betrug hingegen: in Böhmen 629.114 Gulden (10·02 Percente), in Nieder-Oesterreich 266.751 Gulden (6·2·), in Tirol und Vorarlberg 61.612 Gulden (5·43), in Krain 30.304 Gulden (7·52), in Mähren 22.325 Gulden (1·68), im Küstenlande 16.540 Gulden (5·72), in Schlesien 12.096 Gulden (2·55) und in Kärnten 11.407 Gulden (3·15 Percente).

Die Ausgaben erfuhren diesmal zwar einen Rückgang um 610.278 Gulden oder 5·58 Percente (1898: + 4,137.492 Gulden oder 60·84 Percente), waren dabei aber immer noch um 3,527.214 Gulden grösser als im Jahre 1897, wobei die in den beiden letzten Jahren eingetretene sehr erhebliche Steigerung der Verwaltungsauslagen den Ausschlag gab.

[1]) Siehe IV. bis VI. und X. Heft des VI. Jahrganges.
[2]) Verlust.

Digitized by Google

Die eigentlichen Verwaltungsauslagen (einschliesslich der Steuern), welche im Jahre 1897 erst 5,832.656 Gulden betragen hatten und 1898 auf 7,582.341 Gulden gestiegen waren, erhöhten sich 1899 neuerdings bis auf 8,120.025 Gulden, sonach um 537.684 Gulden oder 7·09 Percente, während das gesammte Verwaltungsvermögen nur um 2·02 Percente grösser war. An dem Zuwachse von 1899 participieren: Böhmen mit 322.881 Gulden, Nieder-Oesterreich mit 101.474 Gulden, Ober-Oesterreich mit 52.990 Gulden, Mähren mit 17.430 Gulden, Tirol und Vorarlberg mit 15.885 Gulden, das Küstenland mit 11.383 Gulden, Schlesien mit 10.392 Gulden, Salzburg mit 8.266 Gulden, Steiermark mit 6.531 Gulden, Kärnten mit 3.933 Gulden, Krain mit 2.861 Gulden und Dalmatien mit 94 Gulden, wogegen die Regieauslagen in Galizien (— 15.491 Gulden) und in der Bukowina (— 945 Gulden) gegenüber den ungewöhnlich hohen Ziffern von 1898 einen kleinen Rückgang aufweisen. Die Zunahme war auch relativ mehrfach ziemlich erheblich und betrug: in Böhmen 15·35 Percente, im Küstenlande 12·17, in Ober-Oesterreich 10·23, in Salzburg 8·03, in Schlesien 7·04, in Nieder-Oesterreich 4·95, in Tirol mit Vorarlberg 4·43, in Mähren 3·46, in Kärnten 3·29, in Krain 2·21, in Dalmatien 1·12 und in Steiermark 0·83 Percente, während der Abfall in Galizien 2·55 Percente und in der Bukowina 1·69 Percente ausmachte.

Die anderen Ausgaben und Verluste sanken im Jahre 1899 von 3.355.646 Gulden auf 2,207.684 Gulden, mithin um 1,147.962 Gulden, wobei Galizien (1898: 2,228.923 Gulden, 1899 aber nur 1,026.905 Gulden) den Ausschlag gab (— 1,202.018 Gulden oder 53·93 Percente), da sich die Verluste bei der Lemberger Sparcasse (1898: 2,151.610 Gulden, 1899: 909.703 Gulden) allein um 1,241.907 Gulden niedriger stellten.

Ohne Galizien resultieren an anderen Ausgaben und Verlusten für 1897: 936.456 Gulden, für 1898: 1,126.723 Gulden und für 1899: 1,180.779 Gulden, mithin nur um 54.056 Gulden mehr als im Vorjahre. Dabei zeigen 5 Länder Zunahmen um 260.185 Gulden (Nieder-Oesterreich 100.665 Gulden, Mähren 86.461 Gulden, Krain 64.780 Gulden etc.), die übrigen 8 Länder hingegen Abnahmen um 206.129 Gulden (Böhmen — 72.320 Gulden, Tirol und Vorarlberg — 69.353 Gulden, Steiermark — 39.031 Gulden etc.).

Da der Steigerung der Einnahmen (+ 454.685 Gulden) eine Abnahme der Gesammt-Ausgaben (— 610.278 Gulden) gegenübersteht, resultiert mithin für 1899 ein grösserer Ertrag, nämlich 10,169.587 Gulden gegen 9,104 624 Gulden im Jahre 1898, demnach eine Ertragszunahme um 1,064.963 Gulden oder 11·70 Percente, wovon auf Galizien (1898 Verlust 1,320.211 Gulden, 1899 Verlust 459.656 Gulden) allein 860.555 Gulden und auf die 13 übrigen Länder mithin nur 204.408 Gulden entfallen.

Dabei weisen 6 Länder einen um 576.328 Gulden grösseren, 7 hingegen einen um 371.920 Gulden kleineren Ertrag auf. Gehoben hat sich der Geschäftsgewinn im Jahre 1899: in Böhmen um 378.553 Gulden, in Tirol mit Vorarlberg um 115.080 Gulden, in Nieder-Oesterreich um 64.612 Gulden, in Kärnten um 7.770 Gulden, in Schlesien um 5.574 Gulden und im Küstenlande um 4.739 Gulden. Gesunken ist der Geschäftsertrag hingegen: in Ober-Oesterreich um 121.322 Gulden, in Steiermark um 109.243 Gulden, in Mähren um 81.566 Gulden, in Krain um 37.337 Gulden, in der Bukowina um 16.991 Gulden, in Salzburg um 5.253 Gulden und in Dalmatien um 208 Gulden.

Nur in Tirol und Vorarlberg fällt die höchste bisher überhaupt nachgewiesene Ertragsziffer auf das letzte Jahr, in 2 Ländern (Krain und Dalmatien) auf 1898, in 7 Ländern hingegen auf 1897, in Ober-Oesterreich, in Steiermark und in Kärnten schon auf 1896 und in der Bukowina sogar auf 1895.

Wie ungünstig sich die Verhältnisse in den beiden letzten Jahren, namentlich durch das allseitige rasche Anwachsen der Ausgaben, gestalteten, zeigt die Vergleichung mit dem bezüglichen Verwaltungsvermögen für 1898 und 1899 und hinsichtlich der Summe für eine längere Periode (Tabelle II der folgenden Seite).

Die Einnahmen betrugen demnach im ganzen im Jahre 1899 genau so wie im Vorjahre 1·03 Percente des arbeitenden Capitales, wobei auf den eigentlichen Zinsengewinn unverändert 0·93 und auf die sonstigen Erträgnisse ebenso 0·10 Percente entfielen.

Hinsichtlich der Relativhöhe der Einnahmen reihen sich die Länder folgendermassen: Dalmatien 5·46 (Ausgaben 4·15 Percente), das Küstenland 1·68, die Bukowina 1·55, Galizien 1·17, Schlesien 1·11, Böhmen 1·10, Mähren 1·07, Kärnten 1·04, Tirol mit Vorarlberg 0·99, Steiermark 0·97, Nieder-Oesterreich 0·95, Krain 0·92, Ober-Oesterreich 0·90 und Salzburg mit nur 0·78 Percenten.

Dabei reducierten sich die Relativeinnahmen im letzten Jahre in 7 Ländern, mehrfach sogar recht erheblich (Galizien, Bukowina, Dalmatien, Steiermark) und weisen nur 6 Länder etwas höhere Ziffern auf (Maximum in Böhmen + 0·08 Percente).

Die Ausgaben sanken zwar im letzten Jahre von 0·56 auf 0·52 Percente des Verwaltungsvermögens, sind aber gegenüber den Ziffern der vorausgegangenen Jahre, die sich stets zwischen 0 35 und 0 38 Percenten bewegten, ausserordentlich hoch. Dabei stiegen die Verwaltungsauslagen abermals, nämlich von 0·39 auf 0·41 Percente, während die anderen Ausgaben und Verluste, ausschliesslich durch die kleinere Verlustziffer in Galizien, von 0·17 auf 0·11 Percente sanken.

Digitized by Google

Tabelle II.

Länder	Einnahmen			Ausgaben			Ertrag		
	im Jahre 1898	im Jahre 1899	1899 + oder −	im Jahre 1898	im Jahre 1899	1899 + oder −	im Jahre 1898	im Jahre 1899	1899 + oder −
	in Percenten des gesammten Verwaltungsvermögens								
Nieder-Oesterreich .	0·91	0·95	+0·04	0·48	0·51	+0·03	0·43	0·44	+0·01
Ober-Oesterreich . .	0·98	0·90	−0·08	0·40	0·41	+0·01	0·58	0·49	−0·09
Salzburg	0·81	0·78	−0·03	0·41	0·40	−0·01	0·40	0·38	−0·02
Steiermark	1·08	0·97	−0·11	0·49	0·46	−0·03	0·59	0·51	−0·08
Kärnten	1·02	1·04	+0·02	0·37	0·37	—	0·65	0·67	+0·02
Krain	0·87	0·92	+0·05	0·28	0·42	+0·14	0·59	0·50	−0·09
Küstenland	1·66	1·68	+0·02	0·65	0·69	+0·04	1·01	0 99	−0·02
Tirol und Vorarlberg	0·97	0·99	+0·02	0·41	0·35	−0·06	0·56	0·64	+0·08
Böhmen	1·02	1·10	+0·08	0·41	0·44	+0·03	0·61	0·66	+0·05
Mähren	1·07	1·07	—	0·45	0·52	+0·07	0·62	0·55	−0·07
Schlesien	1·12	1·11	−0·01	0·39	0·39	—	0·73	0·72	−0·01
Galizien	1·52	1·17	−0·35	2·85	1·64	−1·21	1·33	0·47	+0·86
Bukowina	1·71	1·55	−0·16	0·88	0·95	+0 07	0·83	0·60	−0·23
Dalmatien	5·60	5·46	−0·14	4 17	4·15	−0·02	1·43	1·31	−0·12
Im ganzen 1899 .	—	1·03	—	—	0·52	−0·04	—	0·51	+0·04
1898 .	1·03	1·03	+0·01	0·56	0·56	+0·20	0·47	0·47	−0·19
1897 .	—	1·02	+0 03	—	0·36	+0·01	—	0·66	+0·02
1896 .	—	0·99	—	—	0·35	—	—	0·64	—
1895 .	—	0·99	+0·01	—	0·35	—	—	0·64	+0·01
1894 .	—	0·98	−0·03	—	0·35	−0·01	—	0·63	−0·02
1893 .	—	1·01	—	—	0·36	—	—	0·65	—
1892 .	—	1·01	−0·03	—	0·36	+0·01	—	0·65	−0·04
1891 .	—	1·04	−0·02	—	0·35	—	—	0·69	−0·02
1890 .	—	1·06	−0·02	—	0·35	−0·01	—	0·71	−0·01
1889 .	—	1·08	−0·01	—	0·36	−0·02	—	0·72	+0·01
1888 .	—	1·09	−0·06	—	0·38	—	—	0·71	−0·06
1887[1])	—	1·15	?	—	0·38	?	—	0·77	?

Unverändert erscheinen die Relativzahlen der Gesammtausgaben in Kärnten und in Schlesien, gesunken sind dieselben nur in 5 Ländern (Galizien — 1·21, Tirol und Vorarlberg — 0·06, Steiermark — 0·03, Dalmatien — 0·02 und Salzburg — 0·01 Percente), gestiegen hingegen in den 7 Ländern: Krain (+ 0 14), Mähren und Bukowina (je + 0·07), Küstenland (+ 0·04), Nieder-Oesterreich und Böhmen (je + 0·03) und Ober-Oesterreich (+ 0·01 Percente).

Hinsichtlich der Höhe der Gesammtausgaben im Verhältnisse zum verwalteten Capitale reihen sich die einzelnen Länder folgendermassen: Dalmatien 4·15 (Einnahmen 5·46 Percente), Galizien 1·64 (Einnahmen nur 1·17), Bukowina 0·95, Küstenland 0·69, Mähren 0·52, Nieder-Oesterreich 0·51, Steiermark 0·46, Böhmen 0·44, Krain 0·42, Ober-Oesterreich 0·41, Salzburg 0·40, Schlesien 0·39, Kärnten 0·37 und endlich Tirol und Vorarlberg mit der niedrigsten Ausgabenziffer von nur 0·35 Percenten.

Da die Einnahmen mit 1·03 Percenten unverändert blieben, die Ausgaben aber mit 0·52 Percenten (1898: 0·56) um 0·04 Percente kleiner waren, stellte sich der Ertrag im Verhältnisse zum Verwaltungsvermögen um 0·04 Percente grösser heraus und betrug 0 51 Percente, gegen 0·47 Percente im Jahre 1898. Gegenüber der höchsten Ziffer von 0·77 Percenten (1887) sowohl, als der niedrigsten von 0·63 Percenten (1891) ist der Ertragsrückgang somit ein sehr bedeutender. Dabei weisen allerdings 5 Länder für 1899 einen relativ grösseren Ertrag aus, doch ist die Besserung nur in Galizien, wo sich der Verlust von 1·33 auf 0·47 Percente verringerte, mit 0·86 Percenten erheblich, betrug hingegen in Tirol und Vorarlberg + 0·08, in Böhmen + 0·05, in Kärnten + 0 02 und in Nieder-Oesterreich nur + 0·01 Percente.

Abgenommen hat hingegen der Geschäftsertrag neuerdings in den 9 Ländern: Bukowina (— 0·23), Dalmatien (— 0 12), Ober Oesterreich und Krain (je — 0·09), Steiermark (— 0·08), Mähren (— 0·07), Salzburg und Küstenland (je — 0·02) und Schlesien (— 0·01 Percente). Hinsichtlich der relativen Höhe des Ertrages steht, wie sonst, Dalmatien mit 1·31 Percenten des verwalteten Capitales und das Küstenland mit 0·99 Percenten obenan; sodann folgen: Schlesien (0·72), Kärnten (0·67), Böhmen (0·66), Tirol und Vorarlberg (0·64), die

[1]) Erstes Jahr der Erhebung der Ertragsverhältnisse der Sparcassen.

Digitized by Google

Bukowina (0·60), Mähren (0·55), Steiermark (0·51), Krain (0·50), Ober-Oesterreich (0·49), Nieder-Oesterreich (0·44) und Salzburg mit nur 0·38 Percenten, während in Galizien auch diesmal wieder 0·47 Percente des Vermögens verloren giengen und die Deckung aus den Reserven genommen werden musste.

Während sonst zumeist der eigentliche Geschäftsertrag der Sparcassen durch die Coursveränderungen im Werthpapierbesitze der Anstalten eine Erhöhung erfuhr (von 1887 bis 1899 ergaben 9 Jahre einen Coursgewinn von 43,600.156 Gulden und 4 einen Coursverlust von 26,536.953 Gulden, woraus für diese 13jährige Periode ein Coursgewinn von 17,063.203 Gulden resultiert) ist, wie schon im Vorjahre, so auch 1899 wieder, nicht nur im ganzen, sondern auch ausnahmslos in allen Ländern ein sehr bedeutender Coursverlust am Effectenbesitze zu verzeichnen gewesen, der in Summe 9,981.424 Gulden betrug und den ohnehin stark reducierten Ertrag (10,169.587 Gulden) bis auf einen kleinen Rest (188.163 Gulden) aufzehrte.

Den Betrag des Coursverlustes, die Reinertragsziffer, sowie die Angaben über die Art der Verwendung des Reinertrages enthält die folgende Tabelle:

Tabelle III.

Länder	Coursgewinn + oder Coursverlust — im Jahre 1899	Verbleibender Reinertrag + oder Verlust — im Jahre 1899	Verwendung des Reingewinnes: Spenden zu gemeinnützigen und wohlthätigen Zwecken	für sonstige Zwecke	den Reserven zugewiesen + oder entnommen —
	Gulden				
Nieder-Oest.	— 1,774.002	+ 317.865	764.751	269.345	— 716.231
Ober-Oest.	— 1,276.488	— 513.213	525.648	20.500	— 1,059.361
Salzburg	— 145.196	— 14.432	90.673	—	— 105.105
Steiermark	— 1,131.409	— 93.197	519.051	10.693	— 622 941
Kärnten	— 308.375	— 69.507	182.861	23.500	— 275.868
Krain	— 182.481	+ 51.671	22.000	22.937	+ 6.734
Küstenland	— 82.503	+ 97.853	88.275	—	+ 9.578
Tirol und Vorarlberg	— 782.816	— 13.630	177.850	6.213	— 197.693
Böhmen	— 3,152.039	+ 982.943	2,209.852	443.752	— 1,670.661
Mähren	— 515.646	+ 170.183	477.011	208.627	— 515.455
Schlesien	— 302.098	+ 12.526	177.423	10.851	— 175.748
Galizien	— 276.024	— 735.680	66.745	69.694	— 872.119
Bukowina	— 52.347	— 7.894	17.620	4.336	— 29.850
Dalmatien	—	+ 2.675	—	201	+ 2.474
Im ganzen 1899	— 9,981.424	+ 188.163	5,319.760	1,090.649	— 6,222.246
Im ganzen 1898	— 1,104.137	+ 8,000.487	6,898.117	859.015	+ 243.355
Im ganzen 1897	+ 17.059	+ 12,714.520	6,490.727	931.477	+ 5,292.316
Im ganzen 1896	+ 3,461.836	+ 15,321.693	6,404.087	660.177	+ 8,257.429
Im ganzen 1895	— 2,275.235	+ 9,146.998	5,768.626	803.449	+ 2,574.923

Der gesammte Reinertrag der letzten fünf Jahre stellt sich auf nur 45,371.861 Gulden, da von dem eigentlichen Geschäftsertrage per 55,253.762 Gulden die Coursverluste von 9,881.901 Gulden in Abfall kamen. Es weisen nämlich nur die 2 Jahre 1896 (3,461.836 Gulden) und 1897 (17.059 Gulden) eine Zunahme des Werthes der Effecten um 3,478.895 Gulden auf, während der Coursverlust der 3 übrigen Jahre 13,360.796 Gulden betrug, nämlich 1895: 2,275.235 Gulden, 1898: 1,104.137 Gulden (0·24 Percente des Effectenstandes) und 1899 bei einem durchschnittlichen Werthpapierbesitze von 448,508.682 Gulden den ansehnlichen Betrag von 9,981.424 Gulden oder 2·23 Percenten des Effectenstandes.

Der gesammte Reinertrag, der im Jahre 1896 noch 15,321.693 Gulden betragen hatte, fiel im Jahre 1899 bis auf 188.163 Gulden gegen 8,000.487 Gulden im Vorjahre, und weisen auch sämmtliche Länder mit alleiniger Ausnahme Galiziens, wo der Nettoverlust sich verringerte, diesmal erheblich kleinere Zahlen aus als im Jahre 1898.

Vom gesammten Reinertrage der letzten fünf Jahre per 45,371.861 Gulden wurden den Reserven nur 10,145.777 Gulden zugewiesen, während zu gemeinnützigen Zwecken mehr als das Dreifache, nämlich 30,881.317 Gulden verwendet wurden und für sonstige Zwecke 4,344.767 Gulden erübrigten.

Digitized by Google

Der Spendenbetrag hat im letzten Jahre, angesichts des so überaus ungünstigen Ergebnisses, zum erstenmale einen Rückgang zu verzeichnen, nämlich auf 5,319.760 Gulden (— 1,578.357 Gulden oder 22·88 Percente), kommt mithin wieder der Ziffer von 1894 (5,348.966 Gulden) nahe.

Die Spenden absorbierten diesmal 52·31 Percente des eigentlichen Geschäftsertrages, gegen 75·77 Percente im Jahre 1898 (Minimum im Jahre 1887: 38·42 Percente).

Unter diesem Durchschnitte finden sich allerdings 6 Länder, nämlich: Kärnten (76·55 Percente), Mähren (69·55), Salzburg (69·34), Ober-Oesterreich (68·87), Schlesien (56·39), und Böhmen (53·44 Percente des Ertrages). Relativ geringer waren die Spenden in den 7 Ländern: Steiermark (49·99), Küstenland (48·94), Bukowina (39·64), Nieder-Oesterreich (36·56), Tirol und Vorarlberg (23·12) und Krain (nur 9·40 Percente).

Die Spenden, welche sich bisher zwischen 4·31 (1893) und 5·01 Percenten (1898) des Betrages der ordentlichen Reserven bewegten, sanken im Jahre 1899 auf 3·80 Percente derselben und entsprechen somit diesmal so ziemlich dem Ertrage des eigenen Vermögens, was jedoch nicht von den einzelnen Ländern gilt. Die Spenden betrugen nämlich in Percenten der ordentlichen Reserven: in Mähren 6·61, in Kärnten 6·39, in Schlesien 5·60, im Küstenlande 5·27, in Salzburg 5·03, in Böhmen 4·37, in Ober-Oesterreich 4·26, in Steiermark 3·24, in Nieder-Oesterreich 3·07, in der Bukowina 3·02, in Tirol mit Vorarlberg 1·76, in Galizien 1·28 und in Krain nur 0·60 Percente.

Die Summe der bisherigen Spenden betrug per Ende 1899

	in Gulden	in Percenten der bis dahin angesammelten ordentlichen Reserven
in Nieder-Oesterreich	15,445.156	61·99
„ Ober-Oesterreich	8,320.457	67·39
„ Salzburg	1,793.156	99·47
„ Steiermark	10,010.546	62·50
„ Kärnten	2,554.060	89·29
„ Krain	2,091.419	56·59
im Küstenlande	535.712	32·01
in Tirol und Vorarlberg	2,795.291	27·66
„ Böhmen	38,068.152	75·36
„ Mähren	9,122.348	126·41
„ Schlesien	2,601.953	82·06
„ Galizien	1,690.668	32·39
„ Bukowina	483.151	82·78
„ Dalmatien	—	—
Summe . . .	95,512.069	68·15

Bis Ende 1889 gelangten im ganzen 41,031.501 Gulden Spenden in Ausgabe, während die letzten 10 Jahre eine Zuweisung von 54,480.568 Gulden brachten.

Die Zuweisungen für sonstige Zwecke stiegen im Jahre 1899 von 859.015 Gulden auf 1,090.649 Gulden, mithin um 231.634 Gulden oder 26·97 Percente. Dabei weisen 5 Länder ein Plus von 465.819 Gulden (hierunter Böhmen + 244.961 Gulden, Mähren + 120.829 Gulden und Nieder-Oesterreich + 81.602 Gulden), die 9 übrigen hingegen ein Minus von 234.185 Gulden (hierunter Steiermark — 122.323 Gulden, Ober-Oesterreich — 50.395 Gulden und Schlesien — 36.818 Gulden) aus.

Unter diesen Ausgaben erscheinen: 395.219 Gulden unvertheilte Gewinne, 200.000 Gulden Dotation des Reservefondes der Pfandbriefanstalt der Ersten mährischen Sparcasse in Brünn, 151.070 Gulden Dotation des Vortrages der restlichen Reingewinne bei der Ersten österreichischen Sparcasse in Wien, 134.226 Gulden Pensionsfonds-Dotationen bei 55 Anstalten, 76.309 Gulden ohne nähere Angabe des Zweckes und diverse kleinere Posten.

Den Reserven, welchen in den 5 Jahren 1894 bis 1898: 28,845.109 Gulden zugewiesen wurden, wovon auf 1894 allein 12,477.086 Gulden entfielen, kam für 1899 nicht nur nichts zu, sondern es musste denselben sogar noch ein Betrag von 6,222.246 Gulden entnommen werden, wobei allerdings, wie später eingehender gezeigt werden soll, nur die Specialreserven (— 8,758.445 Gulden) betroffen erscheinen, während die ordentlichen Reserven (+ 2,536.199 Gulden) eine mässige Zunahme erfuhren.

Der Stand der beiden Kategorien der Reserven wird in der nachstehenden Tabelle, welche zugleich die gesammten Passiva zur Anschauung bringt, dargestellt.

Digitized by Google

Tabelle IV.

Länder		Passiva der Bilanzen 1899. Einlagenstand	Reservefond	Special-Reservefonde	Sonstige Passiven	Summe
		Gulden				
Nieder-Oesterreich		440,946.470	24,914.158	4,171.317	5,133.606	475,165.551
Ober-Oesterreich		140,549.246	12.345.852	3,434.309	1,205.600	157,535.007
Salzburg		32,241.713	1,802.630	187.448	103.837	34,335.628
Steiermark		174,657.936	16,016,388	4,419.021	4,684.903	199,778.248
Kärnten		31,484.651	2,860.323	1,274.237	211.502	35,830.713
Krain		40,801.152	3,695.895	765.968	1,428.663	46,691.678
Küstenland		15,756.190	1,673.839	429.515	300.419	18,159.963
Tirol und Vorarlberg		108,057.316	10,105.477	1,782.324	369.546	120,314.663
Böhmen		562,878.495	50,517.744	7,205.092	5,328.526	625,929.857
Mähren		117,441.184	7,216.423	987.415	834.896	126,479.918
Schlesien		39,967.548	3,170.788	548.852	258.265	43,945.453
Galizien		89,770.627	5,219.479	698.416	3,190.398	98,878.920
Bukowina		6,546.699	583.626	197.249	153.167	7,480.741
Dalmatien		185.678	17.644	—	924	204.246
Im ganzen	1899	1.801,284.905	140,140.266	26,101.163	23,204.252	1.990,730.586
	1898	1.759,249.622	137,604.067	34,859.608	19,598.708	1.951,312.005
	1897	1.717,483.136	135,882.772	36,337.548	19,927.705	1.909,631.161
	1896	1.659,871.503	130,014.794	36,913.210	17,589.872	1.844,389.379
	1895	1.597,361.853	123,262.268	35,408.307	18,969.628	1.775,002.056

Das gesammte Verwaltungsvermögen der Sparcassen nahm in den letzten fünf Jahren von 1.704,552.067 Gulden bis auf 1.990,730.586 Gulden, sonach um 286,178.519 Gulden oder 16·79 Percente zu. Dabei wurde allerdings der Zuwachs von Jahr zu Jahr kleiner und betrug 1895: 70,449.989 Gulden oder 4·13 Percente, 1896: 69,387.323 Gulden oder 3·91 Percente, 1897 noch 65,241.782 Gulden oder 3·54 Percente, 1898 hingegen nur 41,680.844 Gulden oder 2·18 Percente und 1899 die kleinste Ziffer mit nur 39,418.581 Gulden oder 2·02 Percenten.

Im abgelaufenen Quinquennium vermehrten sich dabei die Einlagen um 270,571.557 Gulden oder 17·68 Percente, die Reserven aber nur um 10,145.777 Gulden oder 6·50 Percente (ordentliche Reserven + 22,067.661 Gulden, Specialreserven — 11,921.884 Gulden) und die sonstigen Passiven um 5,461.185 Gulden oder 30·78 Percente.

Von den einzelnen Posten der Passiven zeigen im Jahre 1899 die Einlagen eine Zunahme um 42,035.283 Gulden und die sonstigen Passiven eine solche um 3,605.544 Gulden, wogegen die Reserven um 6,222.246 Gulden abnahmen.

Die Veränderung im Stande der Reserven im Jahre 1899 wird im Nachstehenden sowohl für die Gesammtreserven, als auch für die beiden Kategorien der Reserven länderweise ersichtlich gemacht (Tabelle V der folgenden Seite).

Die ordentlichen Reserven haben im Jahre 1899 bei einem Geschäftsertrage von 10,169.587 Gulden (nach Abschlag des Coursverlustes von 9 981.429 Gulden, verblieb jedoch nur ein Reinertrag von 188 163 Gulden) nur eine Zunahme um 2,536.199 Gulden oder 1·84 Percente erfahren, wobei 12 Länder einen Zuwachs von 3,343.314 Gulden, 2 jedoch einen Abfall von 807.115 Gulden zeigen, nämlich Galizien 774.700 Gulden und Mähren 32.415 Gulden.

In Galizien kam nämlich bei der Galizischen Sparcasse in Lemberg der Verlust des Jahres 1899 per 968.794 Gulden vom Reservefonde zur Abschreibung und in Mähren widmete die Erste mährische Sparcasse in Brünn aus ihrem Reservefonde einen Betrag von 200.000 Gulden zur Erhöhung des Garantiefondes ihrer Pfandbriefanstalt.

Die Zunahme der ordentlichen Reserven betrug hingegen: in Böhmen 1,202.148 Gulden, in Steiermark 727.420 Gulden, in Nieder-Oesterreich 645.161 Gulden, in Ober-Oesterreich 222.774 Gulden, in Tirol mit Vorarlberg 183.893 Gulden, in Krain 167.684 Gulden, in Schlesien 58.908 Gulden, im Küstenlande 52 561 Gulden, in Kärnten 46.361 Gulden, in der Bukowina 21.452 Gulden, in Salzburg 12.478 Gulden und in Dalmatien 2.474 Gulden.

Hinsichtlich des relativen Zuwachses der Reserven steht Dalmatien mit 16·31 Percenten obenan; hierauf folgen: Steiermark (4·76), Krain (4·75), die Bukowina (3·82), das Küstenland (3·24), Nieder-Oesterreich (2·66), Böhmen (2·44), Schlesien (1·89), Tirol und Vorarlberg (1·85), Ober-Oesterreich (1·84), Kärnten (1·65) und Salzburg (0·65 Percenten).

Die Specialreserven sind ihrer Bestimmung nach zumeist Coursreserven und als solche grösseren Schwankungen unterworfen. Die realisierten Coursgewinne werden in der

Digitized by Google

Tabelle V.

Länder	Im Jahre 1899 erfolgte Zunahme (+) oder Abnahme (—) der			Stand der Gesammt-Reserven Ende 1899
	Reserven	Special-Reserven	Gesammt-Reserven	
	Gulden			
Nieder-Oesterreich	+ 645.161	— 1,361.392	— 716.231	29,085.475
Ober-Oesterreich	+ 222.774	— 1,282.135	— 1,059.361	15,780.161
Salzburg	+ 12.478	— 117.583	— 105.105	1,990.078
Steiermark	+ 727.420	— 1,350.361	— 622.941	20,435.409
Kärnten	+ 46.361	— 322.229	— 275.868	4,134.560
Krain	+ 167.684	— 160.950	+ 6.734	4,461.863
Küstenland	+ 52.561	— 42.983	+ 9.578	2,103.354
Tirol und Vorarlberg	+ 183.893	— 381.586	— 197.693	11,837.801
Böhmen	+ 1,202.148	— 2,872.809	— 1,670.661	57,722.836
Mähren	— 32.415	— 483.040	— 515.455	8,203.838
Schlesien	+ 58.908	— 234.656	— 175.748	3,719.640
Galizien	— 774.700	— 97.419	— 872.119	5,917.895
Bukowina	+ 21.452	— 51.302	— 29.850	780.875
Dalmatien	+ 2.474	—	+ 2.474	17.644
Im ganzen 1899	+ 2,536.199	— 8,758.445	— 6,222.246	166,241.429
Im ganzen 1898	+ 1,721.295	— 1,477.940	+ 243.355	172,463.675
Im ganzen 1897	+ 5,867.978	— 575.662	+ 5,292.316	172,220.320
Im ganzen 1896	+ 6,752.526	+ 1,504.903	+ 8,257.429	166,928.004
Im ganzen 1895	+ 5,189.663	— 2,614.740	+ 2,574.923	158,670.575

Regel aus den Specialreserven wieder ausgeschieden und dem Gewinne des betreffenden Jahres zugewiesen und ebenso wurden im Gegenstandsjahre die realisierten Coursverluste, sowie die Coursverluste an den Werthpapieren der Reservefonde im ersteren Falle aus dem Geschäftsertrage, im letzteren aber aus dem betreffenden Fonde ersetzt. Da auch andere Ueberweisungen vorkommen, finden zwischen den einzelnen Fonden vielfache Verschiebungen statt und deckt sich daher die Ziffer des gesammten Coursverlustes von 1899 per 9.981.424 Gulden keineswegs mit jener der Abnahme der Specialreserven, welche nur 8,758.445 Gulden betrug (— 1,222.979 Gulden).

Die Abnahme der Specialreserven erstreckt sich diesmal ausnahmslos auf sämmtliche Länder und war namentlich in Böhmen (2,872.809 Gulden), in Nieder-Oesterreich (1,361.392 Gulden), in Steiermark (1,350.361 Gulden) und in Ober-Oesterreich (1,282.135 Gulden) dem absoluten Betrage nach sehr erheblich.

Hinsichtlich der relativen Abnahme der Specialreserven, die im ganzen 25·13 Percente betrug, reihen sich die Länder folgendermassen:

Salzburg (— 38·55 Percente), Mähren (— 32·85), Schlesien (— 29·95), Böhmen (— 28·51), Ober-Oesterreich (— 27·18), Nieder-Oesterreich (— 24·61), Steiermark (— 23·41), die Bukowina (— 20·64), Kärnten (— 20·18), Tirol und Vorarlberg (— 17·63), Krain (— 17·36), Galizien (— 12·24) und das Küstenland (— 9·10 Percente).

Die Gesammtreserven haben, wie bereits erwähnt, im ganzen um 6,222.246 Gulden oder 3·61 Percente abgenommen, wobei nur 3 Länder ein Plus von 18.786 Gulden, die 11 übrigen aber ein Minus von 6,241.032 Gulden gegenüber der Ziffer von Ende 1898 aufweisen.

Die Zunahme betrug im Küstenlande 9.578 Gulden, in Krain 6.734 Gulden und in Dalmatien 2.474 Gulden.

Die Abnahme betrug hingegen in Böhmen 1,670.661 Gulden, in Ober-Oesterreich 1,059.361 Gulden, in Galizien 872.119 Gulden, in Nieder-Oesterreich 716.231 Gulden, in Steiermark 622.941 Gulden, in Mähren 515.455 Gulden, in Kärnten 275.868 Gulden, in Tirol mit Vorarlberg 197.693 Gulden, in Schlesien 175.748 Gulden, in Salzburg 105.105 Gulden und in der Bukowina 29.850 Gulden.

Der Zuwachs der Reserven stellte sich in Dalmatien auf 16·31, im Küstenlande auf 0·46 und in Krain auf 0·15 Percente des Standes von Ende 1898.

Der Abfall betrug hingegen: in Galizien 12·84, in Ober-Oesterreich 6·29, in Kärnten 6·25, in Mähren 5·91, in Salzburg 5·02, in Schlesien 4·51, in der Bukowina 3·68, in Steiermark 2·96, in Böhmen 2·81, in Nieder-Oesterreich 2·40 und in Tirol mit Vorarlberg 1·64 Percente.

Wie sich das Verhältnis der Reserven zum Einlagenstande abermals und allgemein ungünstiger gestaltete, zeigt die folgende Zusammenstellung.

Digitized by Google

Tabelle VI.

Länder		Reservefonde			Special-Reserven			Gesammt-Reserven		
		Ende 1898	Ende 1899	Zunahme + oder Abnahme −	Ende 1898	Ende 1899	Zunahme + oder Abnahme −	Ende 1898	Ende 1899	Zunahme + oder Abnahme −
		in Percenten des Einlagenstandes								
Nieder-Oesterreich		5·60	5·65	+ 0·05	1·28	0·95	− 0·33	6·88	6·60	− 0·28
Ober-Oesterreich		8·96	8·78	− 0·18	3·48	2·44	− 1·04	12·44	11·22	− 1·22
Salzburg		5·67	5·59	− 0·08	0·97	0·58	− 0.39	6·64	6·17	− 0·47
Steiermark		9·09	9·17	+ 0·08	3·43	2·53	− 0·90	12·52	11·70	− 0·82
Kärnten		9·12	9·08	− 0·04	5·17	4·05	− 1·12	14·29	13·13	− 1·16
Krain		8·77	9·06	+ 0·29	2·31	1·88	− 0·43	11·08	10·94	− 0·14
Küstenland		10·72	10·62	− 0·10	3·12	2·73	− 0·39	13·84	13·35	− 0·49
Tirol und Vorarlberg		9·48	9·35	− 0·13	2·07	1·65	− 0·42	11·55	11·00	− 0·55
Böhmen		8·94	8·97	+ 0·03	1·83	1·28	− 0·55	10·77	10·25	− 0·52
Mähren		6·37	6·14	− 0·23	1·29	0·84	− 0·45	7·66	6·98	− 0·68
Schlesien		8·17	7·93	− 0·24	2·06	1·37	− 0·69	10·23	9·30	− 0·93
Galizien		6·71	5·81	− 0·90	0·89	0·78	− 0·11	7·60	6·59	− 1·01
Bukowina		8·76	8·91	+ 0·15	3·87	3·01	− 0·86	12·63	11·92	− 0·71
Dalmatien		8·22	9·50	+ 1·28	—	—	—	8·22	9·50	+ 1·28
Im ganzen	1899	—	7·78	− 0·04	—	1·45	− 0·53	—	9·23	− 0·57
	1898	7·82	7·82	− 0·10	1·98	1·98	− 0·14	9·80	9·80	− 0·24
	1897	—	7·92	+ 0·09	—	2·12	− 0·11	—	10·04	− 0·02
	1896	—	7·83	+ 0·11	—	2·23	+ 0·01	—	10·06	+ 0·12
	1895	—	7·72	+ 0·01	—	2·22	− 0·26	—	9·94	− 0·25
	1894	—	7·71	+ 0·07	—	2·48	+ 0·29	—	10·19	+ 0·36
	1893	—	7·64	+ 0·12	—	2·19	− 0·02	—	9·83	+ 0·10
	1892	—	7·52	+ 0·02	—	2·21	+ 0·35	—	9·73	+ 0·37
	1891	—	7·50	+ 0·08	—	1·86	+ 0·12	—	9·36	+ 0·20
	1890	—	7·42	+ 0·19	—	1·74	+ 0·18	—	9·16	+ 0·37

Die ordentlichen Reserven haben in den letzten 10 Jahren von 7·23 (Ende 1889) auf 7·78 Percente der Einlagen, mithin relativ nur um 0·55 Percente zugenommen, wobei sogar die beiden letzten Jahre (1898 — 0·10 und 1899 — 0·04) einen Rückgang um 0·14 Percente, die 8 übrigen jedoch eine Zunahme um im ganzen 0·69 Percente aufweisen.

Während im Jahre 1897: 3 und 1898: 4 Länder einen Abfall der Relativreserve zeigten, finden sich 1899 bereits deren acht, nämlich: Galizien (— 0·90 Percente), Schlesien (— 0·24), Mähren (— 0·23), Ober-Oesterreich (— 0·18), Tirol und Vorarlberg (— 0·13), das Küstenland (— 0·10), Salzburg (— 0·08) und Kärnten (— 0·04 Percente). Die Zunahme war hingegen nur in Dalmatien (+ 1·28 Percente) erheblicher und betrug in Krain 0·29, in der Bukowina 0·15, in Steiermark 0·08, in Nieder-Oesterreich 0·05 und in Böhmen nur 0·03 Percente.

Hinsichtlich des Verhältnisses der ordentlichen Reserven zum Einlagenstande rangieren die Länder Ende 1899 folgendermassen: Küstenland (10·62), Dalmatien (9·50), Tirol mit Vorarlberg (9·35), Steiermark (9·17), Kärnten (9·08), Krain (9·06), Böhmen (8·97), die Bukowina (8·91), Ober-Oesterreich (8·78), Schlesien (7·93), Mähren (6·14), Galizien (5·81), Nieder-Oesterreich (5·65) und an letzter Stelle nunmehr Salzburg mit nur 5·59 Percenten.

Die Specialreserven haben in den letzten zehn Jahren von 1·56 auf 1·45 Percente der Einlagen, mithin um 0·11 Percente abgenommen, wobei der Culminationspunkt mit 2·48 Percenten bereits auf 1894 entfiel und seither ein Rückgang um 1·03 Percente eintrat, wovon 0·53 Percente auf 1899 entfallen. Schon das Jahr 1897 hatte in 9 Ländern eine Reduction der Specialreserven gebracht, während 1898 schon 12 Länder und 1899 sogar alle 13 Länder (Dalmatien entfällt) Abnahmen aufweisen. Am erheblichsten war der Rückgang in Kärnten (— 1·12 Percente), in Ober-Oesterreich (— 1·04), in Steiermark (— 0·90) und in der Bukowina (— 0·86 Percente); hieran reihen sich Schlesien (— 0·69), Böhmen (— 0·55), Mähren (0·45), Krain (— 0·43), Tirol und Vorarlberg (— 0·42), Salzburg und das Küstenland (je — 0·39), Nieder-Oesterreich (— 0·33) und Galizien (— 0·11 Percente).

Im Verhältnisse zum Einlagenstande betrugen die Specialreserven am meisten in Kärnten (4·05), in der Bukowina (3·01), im Küstenlande (2·73), in Steiermark (2·53) und in Ober-Oesterreich (2·44 Percente); sodann folgen Krain (1·88), Tirol mit Vorarlberg (1·65), Schlesien (1·37), Böhmen (1·28), Nieder-Oesterreich (0·95), Mähren (0·84), Galizien (0·78) und Salzburg (mit nur 0·58 Percenten).

Da die Specialreserven im Jahre 1899 um 8,758.445 Gulden oder 25·13 Percente abnahmen, der Werthpapierbesitz jedoch in wesentlich geringerem Masse, nämlich nur um

Digitized by Google

2,134.697 Gulden oder 0·47 Percente, erscheinen dieselben, insoferne sie als Rücklage für eventuelle künftige Coursverluste zu betrachten sind, was allerdings nicht überall der Fall ist, abermals in einem erheblich ungünstigeren Verhältnisse, da sie Ende 1896 bereits 8·31 Percente, 1897 7·99 Percente, 1898: 7·75 Percente, 1899 aber nur mehr 5·83 Percente des Effectenvorrathes betrugen.

Obenan stehen in dieser Beziehung noch immer Steiermark mit 9·28 und Kärnten mit 9·20 Percenten Specialreserven; sodann folgen: die Bukowina (8·27), das Küstenland (7·55), Ober-Oesterreich (6·61), Schlesien (5·91), Böhmen (5·44), Galizien (5·06), Nieder-Oesterreich (4·83), Krain (4·80), Tirol mit Vorarlberg und Mähren (je 4·54) und Salzburg mit nur 2·48 Percenten des Werthpapierbesitzes.

Die Gesammtreserven, die, in ihrem Verhältnisse zum Einlagenstande, schon 1897 um 0·02 und 1898 um 0·24 Percente zurückgegangen waren, erfuhren im Jahre 1899 sogar eine Verminderung um 0·57 Percente (ordentliche Reserven — 0·04 und Specialreserven — 0·53 Percente), nämlich von 9·80 auf 9·23 Percente der Einlagen (Maximum 1894: 10·19, Minimum 1887: 7·66 Percente). Während 1897: 6 und 1898 bereits 9 Länder einen Rückgang der Relativreserve zu verzeichnen hatten, finden sich 1899 deren sogar 13, und weist nur mehr Dalmatien eine Zunahme um 1·28 Percente auf.

Der Abfall betrug hingegen: in Ober-Oesterreich 1·22, in Kärnten 1·16, in Galizien 1·01, in Schlesien 0·93, in Steiermark 0·82, in der Bukowina 0·71, in Mähren 0·68, in Tirol mit Vorarlberg 0·55, in Böhmen 0·52, im Küstenlande 0·49, in Salzburg 0·47, in Nieder-Oesterreich 0·28 und in Krain 0·14 Percente.

Die höchste Ziffer der relativen Gesammtreserven entfällt nur in Dalmatien auf das letzte Jahr, in Tirol mit Vorarlberg und in der Bukowina auf 1898, in 3 Ländern (Kärnten, Küstenland, Galizien) auf 1897, in 2 Ländern (Nieder-Oesterreich und Böhmen) auf 1896, in Ober-Oesterreich, Steiermark und Schlesien auf 1894 und in Salzburg, Krain und Mähren sogar schon auf 1892.

Hinsichtlich des Verhältnisses der Gesammtreserven zum Einlagenstande von Ende 1899 steht nunmehr das Küstenland mit der günstigsten Ziffer von 13·35 Percenten obenan; sodann folgen: Kärnten (13·13), die Bukowina (11·92), Steiermark (11·70), Ober-Oesterreich (11·22), Tirol und Vorarlberg (11·00), Krain (10·94), Böhmen (10·25), Dalmatien (9·50), Schlesien (9·30), Mähren (6·98), Nieder-Oesterreich (6·60), Galizien (6·59) und Salzburg mit nur mehr 6·17 Percenten (1892 noch 8·67).

Die folgende Tabelle zeigt, in welcher Weise die Sparcassen das gesammte, in ihrer Verwaltung befindliche Vermögen, mithin fremdes und eigenes Capital zusammen, fruchtbringend angelegt haben.

Tabelle VII.

Länder		Activa von 1899				
		Hypothekardarlehen[1])	Wechselvorrath	Vorschüsse auf Werthpapiere und Pfänder	Darlehen auf Personalcredit	Courswerth der Werthpapiere
		Gulden				
Nieder-Oesterreich		312,907.012	20,858.326	19,101.474	470.066	86,301.783
Ober-Oesterreich		94.821.132	601.764	488.229	85.977	51,972.764
Salzburg		24,081.842	1,065.105	140.199	34.653	7,187.341
Steiermark		135,345.892	2,475,216	918.875	243.924	47,630.455
Kärnten		19,499.806	63.094	28.243	87.947	13,849.664
Krain		23,874.234	1,141.901	105.829	—	15,950.213
Küstenland		8,260.798	64.727	507.069	—	5,688.063
Tirol und Vorarlberg		68,586.754	1,216.896	448.353	6.100	39,247.864
Böhmen		403,939.965	25,290.362	5,822.515	160 907	132,406.998
Mähren		86,800.357	3,836 928	654.758	99.918	21,732.473
Schlesien		31,200.540	545.635	129.700	38.869	9,280.337
Galizien		56.360 521	11,259.876	1,601.104	141.250	13,787.144
Bukowina		3,477.709	503.287	232.682	—	2,386.855
Dalmatien		—	—	158.039	—	19.380
Zusammen	1899	1.269,156.562	68,923.117	30,337.069	1,369.611	447,441.334
	1898	1.220,870.887	68,043.234	44,786.299	1,417.195	449,576.031
	1897	1.173,498.212	64,627.338	48,198.668	1,419.644	454,831.605
	1896	1.125,398.357	55,665.528	57,490.856	1,344.374	444,008.120
	1895	1.068,620.591	54,751.177	52,733 090	1,155.522	447,822.904

[1]) Inclusive der hypothecierten Gemeindedarlehen (Ende 1899: 64,470.733 Gulden).

Digitized by Google

Tabelle VII (Fortsetzung).

Länder		Activa von 1899				
		Werth der eigenen Realitäten	Zeitliche Anlagen bei Creditinstituten, Gemeinden u. s. w.[1])	Cassabarschaft	Sonstige	Summe aller Activen
		Gulden				
Nieder-Oesterreich		9,042.595	19,561.122	3,456.093	3,467.080	475,165.551
Ober-Oesterreich		2,041.855	4.206.966	1,558.495	1.757.825	157,535.007
Salzburg		626.980	853.346	106.789	239.373	34.335.628
Steiermark		3,680.059	5.535.638	1,536.524	2,411.665	199,778.248
Kärnten		788.438	872.484	159.740	481.297	35,830.713
Krain		1,463.718	3 291.283	498.591	365.909	46 691.678
Küstenland		466.408	2,367.397	445.498	359.003	18,159.963
Tirol und Vorarlberg		2,515.927	4,861.261	1.163.721	2,267.787	120,314.663
Böhmen		7,957.074	33,438.073	6,995.987	9,917.976	625,929.857
Mähren		3,077.936	6,788.744	1,394.868	2,093.936	126,479.918
Schlesien		397.941	1.675.535	314.788	362.108	43,945.453
Galizien		2,621.589	3,157.405	1,129.262	8,820.769	98,878.920
Bukowina		194.604	432.733	66.985	185.886	7,480.741
Dalmatien		6.000	—	10.864	9.963	204.246
Zusammen	1899	34,881.124	87,041.987	18,839.205	32,740.577	1.990,730 586
	1898	34,448.721	86,362.380	21,032.122	24,775.136	1.951,312.005
	1897	33,775.371	88,839.929	21,058.571	23,381.823	1.909,631.161
	1896	31,815.666	83.127.119	22,844.347	22,695.012	1.844,389.379
	1895	32,864.183	74,365.266	21,755.447	20,933 876	1.775,002.055

Die Veränderung im Jahre 1899 sowohl als in den letzten fünf Jahren stellt sich demnach folgendermassen heraus:

Activen	Zunahme + oder Abnahme —			
	im Jahre 1999		in den Jahren 1895—1899	
	Gulden	Percente	Gulden	Percente
Hypothekardarlehen	+48,285.675	+ 3·96	+248,146.537	+ 24·30
Wechselvorrath	+ 879.883	+ 1·29	+ 16,692 230	+ 31·96
Vorschüsse gegen Pfandunterlage	—14,449.230	— 32·26	— 19,005.778	— 38·52
Darlehen auf Personalcredit	— 47.584	— 3·36	+ 368.915	+ 36·87
Courswerth der Werthpapiere	— 2,134.697	— 0·47	+ 13,128.670	+ 3·02
Werth der Realitäten	+ 432.403	+ 1·26	+ 2,307.991	+ 7·09
Zeitliche Anlagen	+ 679.607	+ 0·79	+ 17,074.413	+ 24·40
Cassabarschaft	— 2,192.917	— 10·43	— 4,816.602	— 20·36
Sonstige Activen	+ 7,965.441	+ 32·15	+ 12.282.143	+ 60·03
Summe der Activen	+39,418.581	+ 2·02	+286,178.519	+ 16·79

Während sich der gesammte Vermögensstand in den letzten fünf Jahren um 286,178.519 Gulden oder 16·79 Percente gehoben hat, vermehrten sich die Hypothekardarlehen inclusive der hypothecierten Gemeindedarlehen (Ende 1899: 64,470.733 Gulden) in relativ höherem Masse, nämlich um 248,146.537 Gulden oder 24·30 Percente und betragen demnach 86·71 Percente der in dieser Periode zur Anlegung gelangten Capitalien. Die Hypothekardarlehen nehmen nach wie vor den hervorragendsten Platz im Vermögensstande der Sparcassen ein, und der Antheil derselben an der Summe der Activen (Maximum 1877 mit 63·76 Percenten, Minimum 1881 mit 57·79 Percenten) hat sich im Jahre 1899 von 62·57 auf 63·76 Percente, mithin wieder auf die bisher höchste Ziffer gehoben. Dabei steht Schlesien mit 71 Percenten an erster und das Küstenland mit nur 45·49 Percenten Hypothekardarlehen an letzter Stelle.

Der Wechselescompte nimmt zwar im ganzen noch immer etwas zu, wobei sich aber in den einzelnen Ländern grosse Schwankungen zeigen. So ergab sich im Jahre 1899 bei einer Gesammtzunahme des Wechselvorrathes um nur 879.883 Gulden oder 1·29 Percente nur in fünf Ländern ein Plus von 7,211.044 Gulden (hierunter Nieder-Oesterreich mit

[1]) Inclusive der nicht hypothecierten Gemeindedarlehen (Ende 1899: 29,971.996 Gulden).

Digitized by Google

+ 6,518.613 Gulden), in acht Ländern aber ein Minus von 6.331.161 Gulden (hierunter Galizien mit — 4,418.986 Gulden und Böhmen mit — 1,376.398 Gulden).

Der Antheil der Wechsel an den Activen, der im Vorjahre mit 3·49 Percenten die höchste Ziffer seit 1889 erreicht hatte, sank 1899 auf 3·46 Percente, wobei Galizien mit 11·39 Percenten obenan steht und die Bukowina mit 6·73 Percenten folgt, während Kärnten mit nur 0·18 Percenten den letzten Platz einnimmt.

Noch geringfügiger sind die Vorschüsse auf Werthpapiere und Pfänder mit nur mehr 30,337.069 Gulden und einer Abnahme von 27,153.787 Gulden oder 47·23 Percenten in den letzten drei Jahren (1897: — 9,292.188 Gulden, 1898: — 3,412.369 Gulden und 1899 sogar — 14,449.230 Gulden). Der Antheil dieser Vorschüsse an der Summe der Activen erscheint hiedurch von 3·12 Percenten bereits bis auf 1·52 Percente ermässigt. Dabei steht Dalmatien mit seinen beiden, den Sparcassen angegliederten Pfandleihanstalten mit 77·37 Percenten und Nieder-Oesterreich mit 4·02 Percenten obenan, Kärnten aber mit nur 0·08 Percenten zu unterst.

Ganz unerheblich ist die Rolle, welche die Darlehen gegen Personalcredit ei unseren Sparcassen spielen, da dieselben Ende 1899 im ganzen nur 1,369.611 Gulden, bmithin um 47.584 Gulden oder 3·36 Percente weniger als im Vorjahre betrugen (7 Länder — 64.422 Gulden und nur 3 + 16.838 Gulden) und ihr Antheil an den Gesammtactiven sich von 0·073 auf 0·068 Percente stellte, wobei das Maximum mit 0·24 Percenten auf Kärnten, das Minimum mit nur 0·01 Percenten auf Tirol entfällt und 4 Länder überhaupt nicht vertreten sind.

Der Besitz an Werthpapieren bildet, nach den Hypothekardarlehen, mit derzeit 22·48 Percenten der Activen die bedeutendste Post der letzteren, nimmt jedoch in seinem Antheile an der gesammten Vermögensanlage seit 1892 (25·73 Percente) von Jahr zu Jahr ab. Auch dem absoluten Betrage nach hat der Effectenbesitz seit 1897, wo er mit 454,831.605 Gulden den höchsten bisherigen Stand erreichte, um 7,390.271 Gulden (1898: — 5,255.574 Gulden und 1899: — 2,134.697 Gulden) abgenommen, wobei die eingetretenen Coursverluste per 11,085.561 Gulden (1898: 1,104.137 Gulden und 1899 sogar 9,981.424 Gulden) zum Ausdrucke kommen.

Das Jahr 1899 ergab in 5 Ländern eine Zunahme des Werthpapierbesitzes im ganzen um 5,321.658 Gulden, wovon auf Steiermark 2,442.398 Gulden, auf das Küstenland 1,317.122 Gulden, auf Ober-Oesterreich 935.840 Gulden und auf 3 kleinere Länder zusammen 626.298 Gulden entfallen.

Abgenommen hat der Effectenbesitz hingegen in den 8 übrigen Ländern um 7,456.355 Gulden, wobei Nieder-Oesterreich (— 1,830.989 Gulden), Galizien (— 1,614.719 Gulden), Tirol und Vorarlberg (— 1,599.957 Gulden), Böhmen (— 1,387.167 Gulden) und Krain (— 699 168 Gulden) zumeist ins Gewicht fielen.

Den höchsten Antheil der Werthpapiere an der Gesammtanlage weist stets Kärnten mit diesmal 38·65 Percenten auf; sodann folgen: Krain (34·16), Ober-Oesterreich (32·99), Tirol und Vorarlberg (32·62), die Bukowina (31·91), das Küstenland (31·32), Steiermark (23·85), Böhmen (21·15), Schlesien (21·12), Salzburg (20·93), Nieder-Oesterreich (18·16), Mähren (17·18), Galizien mit nur mehr 13·95 und Dalmatien mit nur 9·49 Percenten an Effecten.

Der Immobiliarbesitz der Sparcassen ist mit 34,881.124 Gulden Ende 1899 (+ 432.403 Gulden oder 1·26 Percente gegen das Vorjahr) ein relativ geringfügiger, da er nur 1·75 Percente (1898: 1·77) der Activen beträgt (Maximum 1880/81: 2·43, Minimum 1871: 0 77 Percente), und zwar steht diesbezüglich Krain (3·13) obenan und Schlesien (0 90 Percente) an letzter Stelle.

Die zeitlichen Anlagen der Sparcassen, worunter sich, ausser den nicht hypothekarisch sichergestellten Darlehen an Gemeinden per 29,971.995 Gulden von Ende 1899 (+ gegen 1898: 3,215.456 Gulden oder 12·02 Percente), die Geldeinlagen bei Banken, anderen Sparcassen etc. befinden, haben in den letzten 5 Jahren um 17,074.413 Gulden zugenommen, wovon 13,801.845 Gulden auf die vorerwähnten Gemeindedarlehen entfallen, und betragen Ende 1899: 87,041.987 Gulden. Die Zunahme der zeitlichen Anlagen betrug im Jahre 1899 im ganzen nur 679.607 Gulden, wobei 9 Länder ein Plus von 5,878.013 Gulden (hierunter Böhmen + 1,781.987 Gulden, Tirol und Vorarlberg + 1,326.026 Gulden, Nieder-Oesterreich + 830.960 Gulden etc.) und 4 Länder ein Minus von 5,198.406 Gulden (hierunter Steiermark — 2,022.747 Gulden, Galizien — 1,965.022 Gulden und das Küstenland — 1,153.360 Gulden) aufweisen.

Der Antheil der zeitlichen Anlagen am gesammten Verwaltungsvermögen sank von 4·42 (1897 sogar 4 65) Percenten im Jahre 1899 auf 4·37 Percente und ist im Küstenlande (13·04 Percente), in Krain (7·05 Percente), sowie in der Bukowina (7·58 Percente) am erheblichsten, hingegen in Kärnten mit nur 2·44 Percenten am geringfügigsten.

Die Cassabarschaft betrug Ende 1899 nur mehr 18,839.205 Gulden, mithin um 2,192.917 Gulden oder 10·43 Percente weniger als im Vorjahre und verringert sich infolge der verbesserten Zahlungseinrichtungen im Verhältnisse zum Verwaltungsvermögen von Jahr zu Jahr (seit 1889 von 1·58 auf nur noch 0·95 Percente der Activen).

Digitized by Google

Die sonstigen Activen haben im Gegenstandsjahre von 24,775.136 Gulden bis auf 32,740.577 Gulden, mithin um 7,965.441 Gulden oder 32·15 Percente zugenommen, wobei Galizien infolge der Sanierungsoperationen bei der Lemberger Anstalt, ein Plus von 7,367.942 Gulden oder 507·15 Percenten aufweist und der Antheil der sonstigen Activen, der bisher im Maximum 1·36 Percente betragen hatte, sich nunmehr auf 1·64 Percente, gegen 1·27 Percente im Vorjahre, stellt.

Die nachfolgende Zusammenstellung macht ersichtlich, in welcher Weise die Sparcassengelder in den letzten fünf Jahren placiert waren.

Vom Gesammtactivstande entfallen auf die	1895	1896	1897	1898	1899
	Percente der Gesammtactiven				
Hypothekardarlehen	60·20	61·02	61·43	62·57	63·76
Wechsel	3·08	3·02	3·39	3·49	3·46
Vorschüsse gegen Pfand . .	2·97	3·12	2·53	2·29	1·52
Darlehen auf Personalcredit	0·07	0·07	0·07	0·07	0·07
Werthpapiere	25·23	24·07	23·83	23·04	22·48
Realitäten	1·85	1·72	1·77	1·77	1·75
zeitlichen Anlagen	4·19	4·51	4·65	4·42	4·37
Cassenbestände	1·23	1·24	1·10	1·08	0·95
sonstigen Activen	1·18	1·23	1·23	1·27	1·64
Summe . . .	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00

Der Antheil der Hypothekardarlehen hat sich mithin in den letzten fünf Jahren ununterbrochen und im ganzen um 3·88 Percente der Activen gehoben, während der Werthpapierbesitz um 3·00 Percent und die übrigen Activen (von 14·64 auf 13·76 Percente Antheil) um 0·88 Percente verringert erscheinen.

Im Jahre 1899 erhöhte sich der Antheil der Hypothekardarlehen um 1·19 Percente und jener der sonstigen Activen um 0·37 Percente, während beim Effectenbesitze eine Abnahme des Antheiles um 0·56 Percente und bei den übrigen sechs Anlagearten eine solche im ganzen um 1·00 Percente, nämlich von 13·12 auf 12·12 Percente, zu verzeichnen ist, wobei der Rückgang des Antheiles der Wechsel (— 0·77 Percente) ausschlaggebend war.

H. Ehrenberger.

Der Zwischenverkehr der im Reichsrathe vertretenen Königreiche und Länder mit den Ländern der ungarischen Krone im Jahre 1900

nach der Darstellung des k. k. zwischenverkehrsstatistischen Amtes im k. k. Handelsministerium.

Die vorliegende erste Jahrespublication, welche bereits in ihrer Einleitung eine äusserst instructive Uebersicht aller hiebei in Betracht kommenden legislativen Bestimmungen, betheiligten Organe, sowie der vereinbarten Normen hinsichtlich der Ausdehnung und Technik der betreffenden statistischen Erhebungen darbietet, enthält die definitiven Resultate des Waarenverkehres mit Ungarn im Jahre 1900, und zwar Einfuhr und Ausfuhr nach Quantum und Werth, letzterem auf Grund der von der k. k. Permanenzcommission für die Handelswerthe der Zwischenverkehrsstatistik festgestellten Einheitswerthe.

Die Motivierung dieser Werthansätze wird mit den Berichten der Fachabtheilungen der genannten Commission über die Bewegung im Handelsverkehre zwischen Oesterreich und Ungarn, gesondert zur Veröffentlichung gelangen.

Die Erhebung der Mengen erfolgte in der Weise, dass die statistischen Waarenerklärungen von nachstehend bezeichneten

3.503 Sammelstellen an das zwischenverkehrsstatistische Amt zur Vorlage gelangten, und zwar von

2.858 Stationen der Eisenbahnen,
335 Postämtern, welche mit der Einziehung der Declarationen betraut waren,
130 Seezollämtern (Zollamtsexposituren),
121 Agentien der Seeschiffahrtsunternehmungen,
49 Agentien der Binnenschiffahrtsunternehmungen und
10 Paketsammeldienststellen.

Digitized by Google

Die Zahl der von denselben eingesandten Erklärungen belief sich auf

6,298.260	Stücke,	wovon	
2,501.650	„	auf den	Eisenbahnverkehr,
2,945.820	„	„ „	Postverkehr,
143.170	„	„ „	Seeverkehr,
98.730	„	„ „	Binnenschiffahrtsverkehr und
608.890	„	„ „	Paketsammeldienst entfielen.

Nach den Einsendungsorten vertheilt sich die Zahl der Declarationen auf

Wien	mit	960.800	Stücken	Karwin	mit	31.520	Stücken
Triest	„	107.480	„	Wiener-Neustadt	„	21.180	„
Graz	„	67.730	„	Marburg	„	20.670	„
Dombrau	„	51.470	„	Laibach	„	18.690	„
Prag	„	44.770	„	Bielitz	„	16.940	„
Brünn	„	43.930	„	Teschen	„	15.640	„
Mährisch-Ostrau	„	34.030	„	u. s. w.			

woraus sich ein annäherndes Bild der wichtigsten Punkte ergibt, an welchen sich der Waarenverkehr mit Ungarn abspielt, wenn auch aus der Zahl der Erklärungen noch keineswegs auf die Grösse dieses Verkehres geschlossen werden darf.

Von der vorerwähnten Gesammtzahl der Declarationen waren

5,590.450	Stücke	einfache, das heisst solche, worin nur eine Waarengattung verzeichnet war und
706.610	„	mehrfache, in welchen gleichzeitig mehrere Waarengattungen zur Declaration gelangten.
		Weiters kommen hiezu noch
1.200	„	Nachweisungen des kgl. ungarischen Centralamtes über die Ausfuhr Ungarns im Post- und Paket- und Sammeldienstverkehre.

Erstere, also die einfachen Declarationen, enthielten naturgemäss nur ebenso viele, das sind

5,590.450	Posten, die mehrfachen hingegen deren
2,515.370,	wozu noch weitere circa
24.000	aus den vorerwähnten Nachweisungen des kgl. ungarischen statistischen Centralamtes kommen, so dass im ganzen
8,129.820	Positionen zur Aufarbeitung gelangten.

Betreffs der Werthbestimmung muss vor allem darauf hingewiesen werden, dass die Handelsstatistik genöthigt ist — auch bei der weitestgehenden Specialisierung der einzelnen Positionen — Waaren verschiedener Art in eine Sammelpost zusammenzufassen, deren Durchschnittswerth um so schwieriger zu bestimmen ist, je verschiedenartiger die Gattungen und Preise der zu einer Position vereinigten Artikel sind und je weniger Anhaltspunkte dafür vorhanden sind, in welchem Verhältnisse die einzelnen Artikel an der Gesammtposition participieren.

Aber selbst bei Positionen, unter welchen nur eine einzige Waare nachgewiesen wird, stösst die Ermittlung des Einheitswerthes insoferne auf Schwierigkeiten, als das Antheilsverhältnis der verschiedenen Qualitäten derselben Waare häufig nur mangelhaft bekannt ist, so dass von einem erfahrungsgemäss bekannten Theil des Verkehres auf den Gesammtzwischenhandel in dem betreffenden Artikel geschlossen werden muss.

Diese Werthermittlung durch Schätzung wird bei der Zwischenverkehrsstatistik noch dadurch erschwert, dass durchwegs Bruttowerthe festzusetzen sind, — das heisst, Einheitswerthe für den Metercentner Brutto —, deren Bestimmung mit Rücksicht auf die meist relativ bedeutende und obendrein noch steten Schwankungen unterworfene Tara, hohe Anforderungen an die dazu berufenen Organe stellt.

Digitized by Google

In Consequenz dieser Hindernisse einer genauen Werthbestimmung ergab sich denn auch das Resultat, dass, — obwohl die österreichische und die ungarische Permanenzcommission nach genau denselben Principien vorgiengen —, doch nur circa 30 Percente der festgesetzten Einheitswerthe ganz oder nahezu mit einander übereinstimmten, weitere 50 Percente derselben geringfügige, verhältnismässig leicht zu behebende Divergenzen aufwiesen, während die restlichen 20 Percente leider sehr wesentlich von einander abwichen.

Im Interesse der thunlichsten Richtigkeit der Zwischenverkehrsstatistik musste den beiderseitigen Aemtern daran gelegen sein, diese Differenzen bis in ihre Elemente zu verfolgen, dadurch aufzuklären und sonach entsprechend auszugleichen. Zu dem Zwecke wurden neuerliche Erhebungen und Berechnungen veranlasst und namentlich bei jenen Positionen, welche Waaren verschiedensr Art zusammengefasst enthalten, der Antheil der einzelnen Artikel am Gesammtverkehre auf Grund der Declarationen, welche durch die Angabe der handelsüblichen Bezeichnung hiezu die Handhabe boten, sowie durch Anfragen bei den Versendern und Empfängern der Waare, nach Möglichkeit ermittelt.

Ferner wurde bei jenen Waaren, bei welchen vornehmlich nur die Verschiedenheit der Qualität für die Preisbildung massgebend ist, die Participation der einzelnen Sorten an dem Gesammtverkehre in dem betreffenden Artikel, durch umfassende Erhebungen bei den am Ex- und Importe meist betheiligten Firmen thunlichst festgestellt und darnach die nothwendigen Rectificierungen vorgenommen.

Schliesslich wurde noch versucht, durch vielseitige Informationen, dann durch Vornahme von Probewiegungen jene Tarasätze zu gewinnen, welche als durchschnittlich richtig, der Bruttowerthbestimmung als Grundlage zu dienen haben.

Auf diese Weise gelang es den beiderseitigen statistischen Aemtern unter werkthätiger Mitwirkung der beiden Permanenzcommissionen die Ursachen der Werthdifferenzen allmählich zu ermitteln und durch Beseitigung derselben endlich eine Uebereinstimmung der festgestellten Werthziffern zu erzielen.

Selbstverständlich nahmen die betreffenden Erhebungen und Verhandlungen auch eine entsprechende Zeit in Anspruch, so dass dadurch die Veröffentlichung der Ergebnisse der ersten Zwischenverkehrsstatistik pro 1900 eine längere, aber vollständig gerechtfertigte Verzögerung erfahren musste.

Die vorliegende Publication enthält nunmehr ausser der bereits eingangs erwähnten besonders instructiven Einleitung:

1. Eine detaillierte Nachweisung des Waarenverkehrs mit Ungarn, Einfuhr und Ausfuhr geordnet nach den Nummern des der statistischen Verarbeitung zugrunde gelegten Waarenverzeichnisses.

2. Eine Zusammenstellung der Ein- und Ausfuhr in systematischer Waarengruppierung.

3. Eine Uebersicht der wichtigsten Waaren im Zwischenverkehr mit Ungarn.

4. Die Darstellung des Waarenverkehrs mit Ungarn unter Berücksichtigung der Transportmittel.

5. Die Nachweisung des Waarenverkehrs mit Ungarn zur See.

6. Graphische Darstellungen zu den Tabellen 3 und 4 und

7. Das alphabetische Verzeichnis der in den vorerwähnten Tabellen gebrauchten Waarenbezeichnungen.

Von diesen tabellarischen Darstellungen sollen in Nachfolgendem nur jene beiden in Kürze wiedergegeben werden, welche sozusagen auf den ersten Blick die wichtigsten Artikel des Zwischenverkehres von Oesterreich und Ungarn nach Quantum und Werth erkennen lassen und auf diese Weise die richtige Beurtheilung des Charakters dieses Verkehres sofort ermöglichen.

Die Gesammthandelsbilanz des Waarenverkehres zwischen Oesterreich und Ungarn im Jahre 1900 stellt sich nach der vorliegenden Publication wie folgt:

Einfuhr aus Ungarn (exclusive Edelmetalle und Münzen) . . .	921,679.581 *K*
Ausfuhr aus Ungarn „ „ „ „ . . .	885,235.756 „
Mehreinfuhr aus Ungarn „ „ „ „ . . .	36,443.825 *K*

Die Betheiligung der wichtigsten Waaren an diesem Zwischenverkehre ist aus den nachfolgenden Zusammenstellungen zu ersehen:

Digitized by Google

Verkehr mit Ungarn im Jahre 1900.

Waare	Werthe		Mengen	
	Kronen	Percente	im ganzen	Einheit
Einfuhr aus Ungarn				
Mehl, Weizengries	121,304.208	13·2	5,320.360	q. b.
Weizen	82,061.170	9·0	5,294.269	„ „
Ochsen	74,205.475	8·1	197.981	Stück
Schweine	59,001.138	6·4	481.610	„
Roggen	47,210.835	5·1	3,421.075	q. b.
Gerste	35,095.713	3·8	2,355.417	„ „
Wein	29,560.488	3·2	660.090	„ „
Mais	28,893.586	3·1	2,448.609	„ „
Hafer	28,755.294	3·1	2,590.567	„ „
Geflügeleier	17,357.292	1·9	221.212	„ „
Sägewaaren	12,488.063	1·4	1,879.137	„ „
Pferde	11,931.420	1·3	20.504	Stück
Leder	11,702.134	1·3	33.426	q. b.
Wolle	9,931.681	1·1	42.142	„ „
Baumwollwaaren	9,884.972	1·1	26.810	„ „
Kleie	9,882.728	1·1	1,051.351	„ „
Schweinefett	9,783.693	1·1	105.201	„ „
Maschinen und Bestandtheile	9,236.123	1·0	60.851	„ „
Geflügel, geschlachtet	9,106.684	1·0	86.857	„ „
Kühe	8,358.483	0·9	29.415	Stück
Seidenwaaren	7,914.670	0·9	1.229	q. b.
Rohtabak und Tabakabfälle	7,141 503	0·8	143 779	„ „
Felle, Häute, roh	6,672.769	0·7	40.951	„ „
Roheisen, Stahl, Manganeisen	6 566.932	0·7	615.358	„ „
Eisenerz	6,407 965	0·7	3,769.391	„ „
Wollenwaaren	6,266 395	0·7	42.400	„ „
Braunkohlen	6,214.551	0·7	4,780.424	„ „
Stiere	6,157.327	0·7	18.271	Stück
Eisen und Stahl in Stäben	5,847.097	0·6	301.103	q. b.
Reis	5,786.955	0·6	214.337	„ „
Stärke	5,109.840	0·6	127.746	„ „
Damenoberkleider	5,103.400	0·6	2.686	„ „
Schweine, geschlachtet	5,027 898	0·6	51.834	„ „
Blech aus Eisen und Stahl	5,016.734	0·6	190:914	„ „
Geflügel, lebend	4,545.278	0·5	4,402.449	Stück
Speck	4,494.246	0·5	48.062	q. b.
Butter und Kunstbutter	3,693.195	0·4	24.185	„ „
Fassdauben	3,631.778	0·4	273.066	„ „
Fleischwürste	3,460.445	0·4	13.269	„ „
Milch	3,363.243	0·4	258.711	„ „
Bau- und Werkholz	3,183.263	0·3	918.315	„ „
Obst, frisch, ohne Weintrauben	3,132.411	0·3	189.070	„ „
Goldarbeiterwaaren	3,084.900	0·3	16	„ „
Mineralöle	3,077.305	0·3	159.564	„ „
Rollgerste	3,024.532	0·3	108.019	„ „
Traversen	2,980.902	0·3	163.328	„ „
Eisenbahnschwellen	2,965.431	0·3	605.190	„ „
Bettfedern	2,793.180	0·3	8.076	„ „
Schuhe und Lederwaaren	2,726.128	0·3	3.043	„ „
Zucker	2,697.248	0·3	56.426	„ „
Brantwein	2,520.420	0·3	29.652	„ „
Zuckerrüben	2,510.676	0·3	1,195.560	„ „
Holzkohlen	2,504.826	0·3	556.628	„ „
Möbel	2,471.338	0·3	19.001	„ „
Malz	2,405.317	0·3	104.579	„ „
Schafe	2,390.200	0·2	125.800	Stück
Kaffeesurrogate	2,382.380	0·2	35.035	q. b.

Digitized by Google

(Fortsetzung.)

Waaren	Werthe		Mengen	
	Kronen	Percente	im ganzen	Einheit
Käse	2,351.904	0·2	21.812	q. b.
Herrenkleider	2,310.300	0·2	2.718	„ „
Kleesaat	2,293.900	0·2	16.736	„ „
Baumwollgarne	2,168.500	0·2	12.356	„ „
Spiritus	2,067.404	0·2	51.047	„ „
Hanf, ungebleicht	2,010.270	0·2	26.815	„ „
Jungvieh	1,928.550	0·2	9.890	Stück
Steinkohlen	1,835.738	0·2	874.161	q. b.
Weintrauben, frische	1,812.000	0·2	45.300	„ „
Cognac	1,797.180	0·2	8.169	„ „
Hirse, geschält	1,740.540	0·2	87.027	„ „
Bohnen	1,602 192	0·2	100.137	„ „
Kartoffeln	1,528.815	0·2	509.605	„ „
Raps	1,463.878	0·2	56.303	„ „
Rüböl	1,430.206	0·1	23.446	„ „
Alle übrigen Waaren	112,306.346	11·9	5,650.112	„ „
Gesammteinfuhr	921,679.581	100·0	48,615.775 5,444.658	q. b. Stück
Ausfuhr nach Ungarn				
Baumwollwaaren	143,566.144	16·2	421.816	q. b.
Schafwollwaaren	87,366.335	9·9	102.247	„ „
Seidenwaaren	47,081.720	5·3	10.896	„ „
Maschinen und Maschinenbestandtheile	35,488.604	4·0	275.392	„ „
Leder	29,120.693	3·3	76.052	„ „
Schuhe und andere Lederwaaren	24,951.775	2·8	28.638	„ „
Baumwollgarne	20,315.354	2·3	82.366	„ „
Zucker	17,918.284	2·0	374.507	„ „
Damenkleider	17,841.150	2·0	8.703	„ „
Leinen-, Hanf-, Jutewaaren	17,649.351	2·0	57.945	„ „
Herrenkleider	16,635.600	2·0	18.484	„ „
Wäsche	14,267.700	1·6	15.853	„ „
Papier	12,617.875	1·4	376.360	„ „
Wein	12.071.772	1·4	386.891	„ „
Möbel	10,836.629	1·2	43.065	„ „
Mineralöle	10,720.864	1·2	1,248.310	„ „
Steinkohlen	10,678.483	1·2	6,101.990	„ „
Kaffee roh und gebrannt	9,045.185	1·0	35.449	„ „
Sägewaaren	8,744.922	1·0	1,692.795	„ „
Felle, Häute, roh	8,639.083	1·0	67.699	„ „
Herrenhüte	7,669.070	0·9	7.439	„ „
Säcke aus Leinen und Jute	7,646.000	0·9	95.575	„ „
Goldarbeiterwaaren	6,528.600	0·7	33	„ „
Coaks	6,453.920	0·7	2,581.568	„ „
Instrumente, excl. musikal. Instr.	6,423.065	0·7	4.970	„ „
Holzwaaren, feine	6,381.650	0·7	15.665	„ „
Silberwaaren	5,752.600	0·7	587	„ „
Eisen und Stahl in Stäben	5,492.679	0·6	214.597	„ „
Porzellanwaaren	5,331.000	0·6	51.476	„ „
Papierwaaren	5,149.520	0·6	39.171	„ „
Kautschukwaaren	4,633.615	0·5	6.394	„ „
Bücher	4,527.480	0·5	7.806	„ „
Bonbons etc.	4,385.650	0·5	23.900	„ „
Damenhüte	3,853.600	0·4	2.413	„ „
Instrumente, musikalische	3,790.950	0·4	3.986 2.413	„ „ Stück
Kinderspielwaaren	3,721.125	0·4	11.710	q. b.

Digitized by Google

(Fortsetzung.)

Waaren	Werthe		Mengen	
	Kronen	Percente	im ganzen	Einheit
Tafelglas und Spiegel	3,715.293	0·4	86.880	q. b.
Bilder	3,419.700	0·4	4.520	„ „
Eisen und Stahlblech	3,392.980	0·4	99.005	„ „
Nägel und Nieten	3,392.466	0·4	102.802	„ „
Lack	3,363.360	0·4	12.936	„ „
Bier	3,335.546	0·4	225.919	„ „
Hohlglas	3,272.983	0·4	139.556	„ „
Cravatten	3,247.600	0·4	2.824	„ „
Messingwaaren	3,090.650	0·4	3.365	„ „
Kerzen etc. aus Stearin, Paraffin	3,066.336	0·4	31.941	„ „
Messerschmiedwaaren	3,066.120	0·4	5.678	„ „
Uhren und Bestandtheile	3,058.388	0·3	3.666 92.410	„ „ Stück
Sonnen- und Regenschirme	2,979.078	0·3	415 714.750	q. b. Stück
Seife	2,909.019	0·3	51.405	q. b.
Kürschnerwaaren	2,782.010	0·3	1.349	„ „
Kaffeesurrogate	2,485.468	0·3	36.551	„ „
Juwelierwaaren	2,480.400	0·3	10	„ „
Reis	2,450.802	0·3	76.588	„ „
Kupferdraht, -bleche etc.	2,440.945	0·3	10.387	„ „
Wollengarne	2,359.070	0·3	4.343	„ „
Kunstblumen	2,354.000	0·3	2.354	„ „
Schmiedeeisenwaaren	2,308.500	0·3	38.475	„ „
Leinengarne	2,290.468	0·3	11.275	„ „
Seide	2,260.730	0·3	589	„ „
Eisenblechwaaren, emailliert	2,197.800	0·3	21.978	„ „
Eisenröhren	2,178.050	0·2	43.561	„ „
Obst, frisch, ohne Trauben	2,055.393	0·2	129.447	„ „
Bierhefe, Presshefe	2,020.920	0·2	16.841	„ „
Braunkohlen	1,933.969	0·2	1,137.629	„ „
Olivenöl	1,867.580	0·2	16.978	„ „
Schrauben und Schraubenmuttern	1,807.830	0·2	20.087	„ „
Schinken	1,801.010	0·2	9.479	„ „
Chocolate	1,766.720	0·2	5.521	„ „
Beinwaaren	1,697.800	0·2	1.551	„ „
Apothekerartikel	1,675.800	0·2	4.655	„ „
Käse	1,652.204	0·2	11.260	„ „
Eisen- und Stahldraht	1,421.670	0·2	47.389	„ „
Alle übrigen Waaren	148,339.051	16·4	5.166.274	„ „
Gesammtausfuhr	885,235.756	100·0	22,083.232 841.804	q. b. Stück

Fasst man zur besseren Uebersicht aus dieser Darstellung verwandte Gruppen zusammen, so ergibt sich zunächst für die Einfuhr von Ungarn nach Oesterreich folgendes Bild:

Producte des Ackerbaues:

Mehl- und Mahlproducte aller Art (Gries, Kleie)	131,186.936 K	= 14·3	Percenten
Weizen	82,061.170 „	= 9·0	„
Roggen	47,210.835 „	= 5·1	„
Gerste	35,095.713 „	= 3·8	„
Rollgerste	3,024.532 „	= 0·3	„
Hafer	28,755.294 „	= 3·1	„
Mais	28,893.586 „	= 3·1	„
Reis	5,786.955 „	= 0·6	„
Stärke	5,109.840 „	= 0·6	„
Hirse	1,740.540 „	= 0·2	„
Kleesaat	2,293.900 „	= 0·2	„
Summe	371,159.301 K	= 40·3	Percenten

Digitized by Google

Wein	29,560.488 *K*	= 3·2 Percenten	
Cognac	1,797.180 „	= 0·2 „	
Summe			31,357.668 *K* = 3·4 Percenten
Producte der Viehzucht:			
Ochsen	74,205.475 *K*	= 8·1 Percenten	
Stiere	6,157.327 „	= 0·7 „	
Kühe	8,358.483 „	= 0·9 „	
Büffel	1,148.628 „	= 0·1 „	
Jungvieh	1,928.550 „	= 0·2 „	
Pferde	11,931.420 „	= 1·3 „	
Schweine (lebend u. geschl.)	64,029.036 „	= 7·0 „	
Schafe	2,390.200 „	= 0·2 „	
Summe			170,149.119 „ = 18·5 „
Geflügel (lebend u. geschlachtet)	13,600.930 *K*	= 1·5 Percenten	
Geflügeleier	17,357.292 „	= 1·9 „	
Summe			30,958.222 „ = 3·4 „
Schweinefett	9,783.693 *K*	= 1·1 Percenten	
Speck	4,494.246 „	= 0·5 „	
Butter und Kunstbutter	3,693.195 „	= 0·4 „	
Käse	2,351.904 „	= 0·2 „	
Talg, thierischer	1,255.968 „	= 0·1 „	
Summe			21,579.036 „ = 2·3 „
Leder	11,702.134 *K*	= 1·3 Percenten	
Felle und Häute	6,672.769 „	= 0·7 „	
Summe			18,374.903 „ = 2·0 „
Schafwolle	9,931.681 *K*	= 1·1 Percenten	
Schafwollwaaren	6,266.395 „	= 0·7 „	
Summe			16,198.076 „ = 1·8 „
Roheisen	6,566.932 *K*	= 0·7 Percenten	
Stabeisen	5,847.097 „	= 0·6 „	
Eisenblech	5,016.734 „	= 0·6 „	
Eisenbahnschienen	1,345.176 „	= 0·1 „	
Schmiedeisenwaaren	1,654.390 „	= 0·2 „	
Alt- und Brucheisen	1,767.045 „	= 0·2 „	
Summe			22,197.374 „ = 2·4 „

Die Zusammenziehung der vorstehenden Positionen ergibt, dass die Producte aus dem Pflanzen- und Thierreiche, also exclusive der sich der Höhe nach zunächst anreihenden Gruppe von Eisen- und Eisenwaaren, bereits einen Werth von 659,776.325 *K* = 71·7 Percenten der gesammten Einfuhr Ungarns nach Oesterreich repräsentieren, woraus sich als Charakteristik dieses Importes zur Evidenz ergibt, dass einzig und allein Ackerbau und Viehzucht die massgebenden Factoren dieses Verkehres bilden.

Für die Ausfuhr Oesterreichs nach Ungarn ergibt eine analoge Gruppenbildung folgende Resultate:

Textilindustrie:			
Baumwollwaaren	143,566.144 *K*	= 16·2 Percenten	
Baumwollgarne	20,315.354 „	= 2·3 „	
Schafwollwaaren	87,366.335 „	= 9·9 „	
Schafwollgarne	2,359.070 „	= 0·3 „	
Seidenwaaren	47,081.720 „	= 5·3 „	
Seidengarne	2,260.730 „	= 0·3 „	
Leinen-, Hanf- u. Jutewaaren	17,649.351 „	= 2·0 „	
Leinengarne	2.290.468 „	= 0·3 „	
Summe			322,889.172 *K* = 36·6 Percenten

Digitized by Google

Bekleidungsartikel:			
Damenoberkleider	17,841.150 *K* =	2·0 Percenten	
Herrenoberkleider	16,335.600 „ =	2·0 „	
Wäsche aus Webewaaren .	14,267.700 „ =	1·6 „	
Halsbinden für Herren . .	3,247.600 „ =	0·4 „	
Summe			51,692.050 *K* = 6·0 Percenten
Leder	29,120.693 *K* =	3·3 Percenten	
Schuhe u. and. Lederwaaren	24,951.775 „ =	2·8 „	
Summe			54,072.468 „ = 6·1 „
Hüte für Herren	7,669.070 *K* =	0·9 Percenten	
Hüte für Damen	3,853.600 „ =	0·4 „	
Summe			11,522.670 „ = 1·3 „
Eisenindustrie:			
Maschinen und Maschinenbestandtheile	35,488.604 *K* =	4·0 Percenten	
Eisen und Stahl in Stäben	5,492.679 „ =	0·6 „	
Eisen- und Stahlblech . .	3,392.980 „ =	0·4 „	
Eisenblechwaaren, emailliert	2,197.800 „ =	0·3 „	
Gewalzte etc. Eisenröhren .	2,178.050 „ =	0·2 „	
Wagenachsen u. Bestandthl.	1,108.525 „ =	0·1 „	
Schmiedeisenwaaren . .	2,308 500 „ =	0·3 „	
Messerschmiedwaaren . . .	3,066.120 „ =	0·4 „	
Nähnadeln aller Art . . .	1,172.150 „ =	0·1 „	
Nägeln und Nieten . . .	3,392.466 „ =	0·4 „	
Schrauben und Schraubenmuttern	1,807 830 „ =	0·2 „	
Roheisen, Rohstahl, Manganeisen	1,169.575 „ =	0·1 „	
Summe			62,775.279 „ = 7·1 „
Holzindustrie:			
Möbel aus Holz	10,836.629 *K* =	1·2 Percenten	
Sägewaaren	8,744.922 „ =	1·0 „	
Holzwaaren, feine	6,381.650 „ =	0·7 „	
Holzwaaren, gemeine . . .	1,315.872 „ =	0·2 „	
Summe			27,279.073 „ = 3·1 „
Zucker	17,918.284 *K* =	2·0 Percenten	
Bonbons etc.	4,385.650 „ =	0·5 „	
Summe			22,303.934 „ = 2·5 „
Papier	12,617.875 *K* =	1·4 Percenten	
Papierwaaren	5,149.520 „ =	0·6 „	
Summe			17,767.395 „ = 2·0 „
Edelmetallindustrie:			
Goldarbeiterwaaren . . .	6,528.600 *K* =	0·7 Percenten	
Silberarbeiterwaaren . . .	5,752.600 „ =	0·7 „	
Juwelierwaaren	2,480.400 „ =	0·3 „	
Summe			14,761.600 „ = 1·5 „
Glasindustrie:			
Tafel- und Spiegelglas . .	3,715.293 *K* =	0·4 Percenten	
Hohlglas	3,272.983 „ =	0·4 „	
Summe			6,988.276 „ = 0·8 „

Digitized by Google

Stearin-, Paraffin- etc. Industrie:			
Kerzen	3,066.120 K =	0·4 Percenten	
Seifen	2,909.019 „ =	0·3 „	
Summe			5,975.139 K = 0·7 Percenten
Instrumente (ohne musikal. Instr.)	6.423.065 K =	0·7 Percenten	
Instrumente (musikalische) .	3,790.950 „ =	0·4 „	
Summe			10,214.950 „ = 1·1 „
Porzellanwaaren			5,331.000 „ = 0·6 „
Kautschukwaaren			4,633.615 „ = 0·5 „
Spielwaaren			3,721.125 „ = 0·4 „

Aus dieser Zusammenstellung, die doch nur die wichtigsten der im Verkehre mit Ungarn in Betracht kommenden Industriezweige umfasst, ergibt sich bereits, dass der Export nach der jenseitigen Reichshälfte in nahezu genau eben so vielen Percenten (70·3) aus Fabrikaten besteht, wie jener aus Ungarn nach Oesterreich in Naturproducten des Pflanzen- und Thierreiches. Auch die Werthe von 659,776.325, bezw. 621,926.811 K kommen einander nahe.

Im Detail betrachtet dominieren in ganz ausserordentlichem Masse die Erzeugnisse der Textilindustrie mit 322,889.172 K = 36·6 Percenten, woran sich jene der Bekleidungsbranche (exclusive Leder) mit 88,166.495 K = 10·1 Percenten reihen; hierauf folgen jene der Eisen- und Stahlbearbeitung mit 62,775.279 K = 7·1 Percenten und in einem weiteren Abstande die Producte der Holzindustrie mit 27,279.073 K = 3·1 Percenten. Hieran schliessen sich in dritter Linie die Erzeugnisse der Zuckerindustrie mit 22,303.934 K = 2·5 Percenten, dann der Papierbranche mit 17,767.395 K = 2·0 Percenten, ferner die Erzeugnisse der Edelmetallbearbeitung mit 14,761.600 K = 1·5 Percenten, der Instrumentenbranche mit 10,214.015 K = 1·1 Percenten, der Glasindustrie mit 6,988.276 K = 0·8 Percenten und der Porzellanindustrie mit 5,331.000 K = 0·6 Percenten u. s. w.

Eine weitere Vervollständigung erfährt dieses Bild durch die Wiedergabe nachstehender Recapitulation aus der vorliegenden Statistik des Zwischenverkehres mit Ungarn:

Nach Rohstoffen, Halb- und Ganzfabrikaten	Einfuhr aus Ungarn			
	Quantum		Werth	
Rohstoffe	36,510.228 q. b. / 5,359.985 Stück	= 76·2 Percenten,	553,065.932 K =	60·0 Percenten
Halbfabrikate	3,845.799 q. b.	= 7·6 „	58,449.716 „ =	6·3 „
Ganzfabrikate . . .	8,259.748 q. b. / 84.673 Stück	= 16·2 „	310,163.933 „ =	33·7 „
Gesammtsumme . .	48,615.775 q. b. / 5,444.658 Stück	= 100·0 Percenten,	921,679.581 K =	100·0 Percenten

Nach Rohstoffen, Halb- und Ganzfabrikaten	Ausfuhr nach Ungarn			
	Quantum		Werth	
Rohstoffe	13,730.340 q. b. / 26.766 Stück	= 62·2 Percenten,	86,011.949 K =	9·7 Percenten
Halbfabrikate	2,796.244 q. b.	= 12·6 „	89,161.531 „ =	10·1 „
Ganzfabrikate	5,556.648 q. b. / 815.038 Stück	= 25·2 „	710,062.276 „ =	80·2 „
Gesammtsumme . .	22,083.232 q. b. / 841.804 Stück	= 100·0 Percenten,	885,235.756 K =	100·0 Percenten

Hieraus folgt, dass — wenn sämmtliche Artikel des Verkehres mit Ungarn in Betracht gezogen werden — bei der Einfuhr mehr als drei Viertel auf die Rohstoffe und kaum ein Viertel auf die Halb- und Ganzfabrikate entfällt, während bei der Ausfuhr der Antheil der Rohstoffe weniger als ein Zehntel, jener der Halb- und Ganzfabrikate hingegen mehr als neun Zehntel beträgt.

Digitized by Google

Nach Productionsgruppen	Einfuhr aus Ungarn			
	Quantum		Werth	
Erzeugnisse d. Land- u. Forstwirthschaft etc.	24,944.373 q. b. 5.359.985 Stück	= 53·5 Percenten	557,153.649 *K* =	60·4 Percenten
Erzeugnisse des Bergbaues u. Hüttenbetr.	12,267.495 q. b.	= 24·1 „	31,033.313 „ =	3·4 „
Erzeugnisse der Industrie	11,403.907 q. b. 84.673 Stück	= 22·4 „	333,492.619 „ =	36·2 „
Gesammtsumme . .	48,615.775 q. b. 5,444.658 Stück	= 100·0 Percenten	921,679.581 *K* =	100·0 Percenten

Nach Productionsgruppen	Ausfuhr nach Ungarn			
	Quantum		Werth	
Erzeugnisse d. Land- u. Forstwirthschaft etc.	2,218.710 q. b. 26.766 Stück	= 10·1 Percenten,	66,218.865 *K* =	7·5 Percenten
Erzeugnisse des Bergbaues u. Hüttenbetr.	11,926.359 q. b.	= 53·9 „	34,913.707 „ =	3·9 „
Erzeugnisse der Industrie	7,938.163 q. b. 815.038 Stück	= 36·0 „	784,103.184 „ =	88·6 „
Gesammtsumme . .	22,083.232 q. b. 841.804 Stück	= 100·0 Percenten,	885,235.756 *K* =	100·0 Percenten

Die Einfuhr aus Ungarn besteht sonach zu nahezu zwei Dritteln aus Producten der Land- und Forstwirthschaft sowie des Bergbaues und nur aus etwas mehr als einem Drittel aus Erzeugnissen der Industrie, während an der Ausfuhr nach Ungarn die ersteren nur mit circa einem Zehntel, die letzteren hingegen mit annähernd neun Zehnteln participieren, welche Resultate den vorausgehenden Zusammenstellungen ganz entsprechen.

Seitens des königlich ungarischen statistischen Centralamtes in Budapest werden bereits seit 1881 Jahresausweise über den auswärtigen Handel der Länder der ungarischen Krone herausgegeben, welche neben der Darstellung des österreichisch-ungarischen Zwischenverkehres auch die Nachweisung des directen Waarenverkehres Ungarns mit dem Zollauslande enthalten.

Obwohl nun, — wie bereits früher erwähnt wurde, — die statistische Erfassung, sowie die Bearbeitung des statistischen Materiales beiderseits nach gleichen Grundsätzen stattfindet, ergeben sich dennoch zwischen den, von dem österreichischen und dem ungarischen statistischen Amte gewonnenen und veröffentlichten Resultaten bedeutende Differenzen, deren hauptsächlichste Ursachen im nachfolgenden kurz erläutert werden sollen.

1. Kommt die Mangelhaftigkeit des statistischen Materiales in Betracht zu ziehen, indem das Publicum im ersten Jahre häufig eine unrichtige Benennung, oder ungenügende Specialisierung der einzelnen Waarengattungen in den Declarationen vornahm, so dass dieselben zur entsprechenden Richtigstellung an die Parteien zurückgestellt werden mussten. Die daraufhin beiderseits erhaltenen Aufklärungen und Verbesserungen förderten nun wiederholt divergierende Ergebnisse zutage, welche eine verschiedenartige Einreihung der einzelnen Waarenerklärungen in den beiderseitigen statistischen Aemtern und damit Differenzen in den bezüglichen Publicationen zur Folge hatten. Es steht jedoch zu erwarten, dass mit der Angewöhnung des Publicums an die Ausstellung ordnungsgemässer Declarationen das statistische Material sich allmählich bessern und die aus dessen Mängeln hervorgehenden Fehler in gleichem Masse aufhören werden.

2. Gründet sich eine Reihe von Differenzen auf die Verschiedenheit der Zeit, in welcher die statistische Erfassung der Waarensendungen in den beiden Staatsgebieten hinsichtlich der Aufgabe und des Empfanges erfolgt, indem beispielsweise die in der diesseitigen Reichshälfte abgesendeten Waaren häufig erst zu Beginn des folgenden Monates in der jenseitigen Reichshälfte zur Abgabe gelangen, so dass die bezüglichen Daten dort in der Monatspublication eines späteren Monates erscheinen, wie hier. In consequenter Folge ergibt sich hieraus auch eine Divergenz der Jahrespublicationen, indem die gegen Ende des Jahres 1900 in dem einen Staatsgebiete aufgegebenen Waaren wohl in der Nachweisung des exportierenden Staates als Ausfuhr per 1900, dagegen in der Darstellung des importierenden Staates als Einfuhr pro 1901 erscheinen, so dass in dem ersteren Gebiete die Gesammtausfuhr des Jahres 1900 eine höhere Ziffer ergeben wird, wie die Gesammteinfuhr des anderen Gebietes in demselben Jahre. Allerdings gleichen sich diese Divergenzen in den folgenden Jahren aus, indem das Plus des einen Jahres durch das Minus des nächsten sich saldiert u. s. w.

Digitized by Google

Für das Jahr 1900 ergeben sich jedoch — nachdem es das erste Berichtsjahr ist — aus diesem Grunde nicht unbedeutende Verschiebungen, da der December erfahrungsgemäss einer der stärksten Verkehrsmonate ist. So basiert hierauf beispielsweise zum grössten Theile das Plus der österreichischen Ausfuhr in Baumwollwaaren gegenüber der correspondierenden ungarischen Einfuhrsziffer, während in umgekehrter Richtung Ungarn eine grössere Ausfuhr von Getreide nach Oesterreich nachweist, als die correspondierende österreichische Aufzeichnung ergibt.

3. Finden mehrfache Differenzen — allerdings nur in den Monatspublicationen — ihre Erklärung dadurch, dass Waarensendungen von einem Staatsgebiete in dem anderen einlangen und von dort weiter in das Zollausland expediert werden. In Ungarn werden solche Sendungen vorläufig als Ausfuhr nach Oesterreich verzeichnet, in Oesterreich aber gar nicht in die Nachweisungen über den Zwischenverkehr aufgenommen, sondern speciell in Evidenz gehalten. Ist sodann die Weiterversendung ins Zollausland zollamtlich constatiert, so werden die betreffenden Mengen dem ungarischen statistischen Amte bekannt gegeben, von diesem jedoch erst bei Abschluss der Jahresnachweisung summarisch von der Ausfuhrmenge nach Oesterreich in Abzug gebracht, so dass erst in den beiderseitigen Jahrespublicationen die Uebereinstimmung wieder hergestellt erscheint. Analog ist natürlich auch der Vorgang bei jenen Waarensendungen, welche zunächst von Oesterreich nach Ungarn gehen und von dort weiter nach dem Zollauslande exportiert werden.

Die einschneidendsten Differenzen zwischen den beiderseitigen Publicationen basieren jedoch 4. auf der verschiedenartigen Erfassung jenes Waarenverkehres, welcher sich über Triest vollzieht. Die bisher nur seitens Ungarns geführte Zwischenverkehrsstatistik mit Oesterreich hatte nämlich in ihren Nachweisungen neben Oesterreich noch speciell Triest als Bestimmungs-, bezw. Herkunftsland unterschieden und diese Trennung in der richtigen Annahme vorgenommen, dass der Verkehr Ungarns mit Triest grösstentheils ein Verkehr mit dem Zollauslande über das Freihafengebiet von Triest sei, daher von dem Handel mit Oesterreich gesondert dargestellt werden müsse, wenn auch immerhin in der Destination und Provenienz Triests ein Antheil des zollinländischen Verkehres mit Oesterreich mit enthalten sei. Die ungarische Statistik hat sonach für das Jahr 1900 alle Waarenmengen, die über Triest aus- oder eingeführt wurden, unter der Ortsbezeichnung „Triest" nachgewiesen, so dass die betreffende Publication hierunter nicht nur den Transitoverkehr mit dem Zollauslande, sondern auch den Zwischenverkehr mit Oesterreich cumulativ enthält, eine Darstellungsweise, die erst mit dem Jahre 1901 eine entsprechende Abänderung erfahren soll.

Die Technik der österreichischen Zwischenverkehrsstatistik ermöglichte es jedoch bereits in dem Gegenstandsjahre 1900 den Handel über das Freihafengebiet von Triest zum grössten Theile in den Auslandsverkehr und den reinen Zwischenverkehr mit Ungarn zu zerlegen, so dass sich in den beiderseitigen Jahrespublicationen pro 1900 mit Rücksicht auf diese verschiedenartige Behandlung des Verkehres via Triest sowohl in der Gesammthandelsbilanz, wie auch in den Detailpositionen nothwendigerweise Divergenzen ergeben müssen.

Die vorliegende österreichische Jahrespublication enthält demnach in der nachgewiesenen Ausfuhr nach Ungarn nur jenen Theil des Waarenverkehres von Triest, der thatsächlich Zwischenverkehr mit Ungarn ist, während in der correspondirenden ungarischen Publication die bezügliche Einfuhrsnachweisung in der Gesammteinfuhr via Triest, also cumulativ mit den aus dem Zollauslande stammenden Waaren, unter der Provenienzbezeichnung „Triest" erscheint, so dass der ausgewiesene Zwischenverkehr mit Oesterreich um die betreffenden Mengen und Werthe verkürzt wird. Auch eine Zusammenziehung der beiden Provenienzen „Oesterreich" und „Triest" seitens Ungarns würde nicht die erwünschte Uebereinstimmung ergeben, weil sodann in der bezüglichen Summe ausser der Einfuhr aus Oesterreich auch jede von zollausländischen Gütern via Triest enthalten wäre, wodurch der Zwischenverkehr zu gross nachgewiesen würde.

Folgende Beispiele aus der vorliegenden österreichischen Publication mögen zur Illustrierung dieser Darstellung dienen:

Die Ausfuhr an Kaffee, roh, nach Ungarn betrug				
nach der österreichischen Publication	34.311	q. b. im Werthe von		8,749.305 *K*
die correspondierende Einfuhr nach der ungarischen Publication .	aus Oesterreich 2.113	„ „ „ „ „		538.815 *K*
	„ Triest . . 52.250	„ „ „ „ „		12,174.250 *K*
die Ausfuhr an Roheisen nach Ungarn betrug nach				
der österreichischen Publication	61.749	„ „ „ „ „		648.365 *K*
die correspondierende Einfuhr nach der ungarischen Publication .	aus Oesterreich 48.398	„ „ „ „ „		508.179 *K*
	„ Triest . . 17.550	„ „ „ „ „		184.275 *K*

In analoger Weise enthält die vorliegende österreichische Publication in der ausgewiesenen Einfuhr aus Ungarn via Triest nur jene Waarenmengen, welche zum Verbleib in Oesterreich bestimmt sind, während in der correspondierenden ungarischen Publication

Digitized by Google

dieser Theil des Zwischenverkehres unter der Ausfuhr nach „Triest" cumulativ mit den zum Export nach dem Zollauslande bestimmten Waaren nachgewiesen wird. Dadurch erscheint einerseits die Einfuhr Oesterreichs aus Ungarn um diese seitens Ungarns unter der Destination „Triest" ausgeführten Waarenmengen zu klein, während andererseits — wenn der Gesammtexport Ungarns über Triest der Ausfuhr nach Oesterreich zugerechnet wird — diese letztere — also der Zwischenverkehr — um jene Waarenmengen zu gross nachgewiesen wird, welche von Ungarn via Triest nach dem Zollauslande gehen. Zur Erläuterung dieser Ausführung diene wieder nachfolgendes Beispiel aus der vorliegenden Publication:

Die Einfuhr von Zucker raffiniert aus Ungarn nach Oesterreich betrug nach der österreichischen Publication		55.109 *q*	im	Werthe	von	2,645.232 *K*
nach der ungarischen Publication	nach Oesterreich	50.773 „	„	„	„	2,437.104 *K*
	„ Triest . .	222.814 „	„	„	„	7,130.048 *K*

Es kann also ein auch nur annähernd richtiges Bild des Zwischenverkehres von Oesterreich und Ungarn nur dann erhalten werden, wenn der über Triest sich abspielende Transitohandel mit dem Zollauslande thunlichst ausgeschieden wird, eine Aufgabe, welche das k. k. österreichische zwischenverkehrsstatistische Amt durch die Technik seiner statistischen Erfassung bereits in seiner ersten Publication per 1900 nach Möglichkeit gelöst hat, so dass dieselbe schon jetzt als Grundlage einer relativ verlässlichen Beurtheilung des thatsächlichen Zwischenverkehres der beiden Staaten dienen kann. *Rudolf Krickl.*

Bericht über die Thätigkeit des statistischen Seminars an der Universität Wien im Wintersemester 1900/1901.

Inhalt: Thema: Die wesentlichsten Veränderungen im volkswirthschaftlichen Zustande der Culturwelt während des 19. Jahrhunderts. — Allgemeiner Ueberblick. — Einzelne wichtige Erscheinungen: I. Die Bevölkerung und ihr Wachsthum in Europa und in den Vereinigten Staaten Amerikas. — Die Entwickelung der Bevölkerung in drei schlesischen Bezirken. — II. Die Entwickelung der landwirthschaftlichen Production. — Die Anbauverhältnisse in Oesterreich. — III. Die Edelmetallproduction und die Währungsverhältnisse. — IV. Die Dampfkraft im Dienste der Industrie. — V. Die internationalen Handelsbeziehungen. — VI. Die Entwickelung der Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften in Oesterreich.

Am 25. October 1900 wurden die Arbeiten des statistischen Seminars unter der Leitung des Präsidenten der statistischen Central-Commission, Sectionschef v. Inama-Sternegg und des Hofrathes v. Juraschek wieder aufgenommen. Als Thema für das laufende Wintersemester war die statistische Untersuchung der wesentlichsten Veränderungen im volkswirthschaftlichen Zustande der Culturwelt während des 19. Jahrhunderts gewählt. Es schien lehrreich und verdienstlich, am Beginne des neuen Jahrhunderts sich über die wichtigsten Erscheinungen des abgelaufenen, soweit sie die Volkswirthschaft berühren, Rechenschaft zu geben. Zugleich konnte damit ein allgemeiner Ueberblick über die ganze statistische Literatur gewonnen werden, die ja in ihren volkswirthschaftlichen Partien fast ausschliesslich dem 19. Jahrhundert angehört.

Es ist keine leichte Aufgabe, aus der überreichen Fülle der Vorgänge, welche während des ganzen 19. Jahrhunderts für den volkswirthschaftlichen Zustand der Culturwelt von hervorragendem Einflusse geworden sind, einige wenige grosse Thatsachen, gewissermassen erster Ordnung auszuwählen.

Ohne auf Vollständigkeit Anspruch zu erheben und ohne damit eine absolut zutreffende Rangordnung im Einzelnen behaupten zu wollen, lassen sich aber doch eine Reihe von Erscheinungen herausheben, die gewiss auf den gesammten volkswirthschaftlichen Charakter des Jahrhunderts sehr bestimmend eingewirkt haben, wobei im einzelnen immerhin die Frage offen bleiben kann, ob und inwieweit diese Erscheinungen als primäre Ursachen der Veränderungen oder selbst wieder als Wirkungen andererer fundamentaler Vorgänge des wirthschaftlichen Lebens anzusehen sind.

Als solche wesentliche Veränderungen wurden vor allem bezeichnet: die absolute Vermehrung der Volkszahl in einem Masse, wie es keine frühere Geschichtsperiode, soweit sie populationistisch aufgehellt ist, auch nur annähernd erreicht hatte;

die coloniale Ausbreitung der europäischen Bevölkerung und damit des europäischen Einflusses in den anderen Welttheilen, wodurch der Weltmarkt und das ganze volkswirthschaftliche System zu einer früher unbekannten Universalität und Einheit gekommen ist;

Digitized by Google

die mit der Volksvermehrung, aber auch mit der allgemeinen Vermögensbildung in engem Zusammenhange stehenden Veränderungen der Grundbesitzvertheilung, welche sich mehr in den Extremen einer weitgehenden Parcellierung, aber auch Agglomerierung des Bodeneigenthums als in einer Verstärkung der mittleren Besitzgrössen äussert, und von einem immer stärkeren Eindringen des mobilen Capitales in die Immobiliarbesitzverhältnisse im Wege starker Verschuldung begleitet war. Die gewaltige Ausdehnung der Bodenproduction sodann, welche gleichermassen durch Erschliessung neuer fruchtbarer Productionsgebiete wie durch bedeutende Zunahmen der Intensität des Bodenanbaues erreicht wurde und auf den Wegen des Welthandels zu einer früher nicht gekannten internationalen, ja weltwirthschaftlichen Versorgung des Nahrungsbedarfes und zu einer nahezu einheitlichen Preisbildung auf dem Weltmarkte der Bodenproducte geführt hat. — Die enorme Steigerung der Bergwerksproduction sodann, vor allem an Eisen und Kohle, den wichtigsten Rohstoffen der modernen Industrien und der Edelmetalle, mit welchen die ganze Culturwelt besonders in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts überschwemmt wurde, so dass nicht nur die Geldsysteme, sondern auch alle Arten der Geld- und Creditgeschäfte dadurch zu ganz veränderten Grundlagen ihrer Wirksamkeit gekommen sind. — Die grossartige Entwickelung der Fabriksindustrien und der Verkehrsmittel unter dem Einflusse der Anwendung der Dampfkraft und Elektricität, sowie der sonstigen zahlreichen Erfindungen im Bereiche der chemischen und mechanischen Technologie, wodurch vor allem der Nahrungsspielraum der Bevölkerung unendlich erweitert und zum Theile sogar erst die Bedingungen für die rasche Volksvermehrung geschaffen, sowie die Hebung der arbeitenden Classen vorbereitet wurde. — Die ausserordentliche Zunahme der Intensität der internationalen Handels- und Verkehrsbeziehungen sodann, zunächst allerdings eine einfache Wirkung der verbesserten Verkehrsverhältnisse, aber doch auch von ganz selbstständiger Bedeutung durch die Pflege des internationalen Rechtes und der allgemeinen Bedingungen des Weltmarktes. Die Entwickelung der grossen Creditorganisationen endlich, durch welche die Bedeutung des mobilen Capitales in allen Beziehungen zu dem volkswirthschaftlichen Leben so ausserordentlich gesteigert, seine Wirksamkeit so sehr verstärkt wurde, dass erst hiemit der Sieg der capitalistischen Production und Gütervertheilung zum vollen Durchbruche kam.

I. Die Zunahme der Bevölkerung.

Um die Wende des 18. und 19. Jahrhunderts vollzieht sich ein Umschwung in den wesentlichsten Erscheinungen der Bevölkerungsbewegung, wie ihn keine frühere Zeit gekannt hat. Die Bevölkerung wächst nahezu in allen Ländern in einer bis dahin ungeahnten Progression. Sie hat sich in Europa im Laufe des 19. Jahrhunderts mehr als verdoppelt, von circa 185 auf 396 Millionen Menschen, und ist in den Vereinigten Staaten von Amerika von 5 auf 76 Millionen angewachsen. Dagegen hat sie im 16., 17. und 18. Jahrhundert zusammengenommen gewiss keine Verdoppelung erfahren. So hat Spanien in 2 Jahrhunderten von 1594—1797 seine Volkszahl nur von 8,207.000 auf 10,541.000, das ist um 28·5 Percente erhöht, während im 19. Jahrhundert, von 1797—1897, die Bevölkerung des Landes um 80 Percente, nämlich bis auf 18,130.000 zunahm. Kräftiger war, wie bekannt, die Zunahme in den germanischen Staaten, und zwar insbesondere in diesem Jahrhundert. In Schweden nahm die Bevölkerung von 1749—1800 um 34, von 1800—1850 und wieder von 1850—1900 um je 48 Percente zu. Sie hat sich von 1820—1900, also in 80 Jahren, verdoppelt, während sie in den 80 Jahren von 1749—1830 nur um 65 Percente zunahm. In England und Wales, die sich im 18. Jahrhundert wohl im günstigsten populationistischen Zustande befunden haben, nahm die Bevölkerung gleichwohl von 1701—1801 nur um 46 Percente, nämlich von 6·1 auf 8·9 Millionen zu, während in diesem Jahrhundert die Volkszunahme geradezu phänomenal wurde. Bei einer Bevölkerung von 8·9 Millionen im Jahre 1801 und von 32·5 Millionen im Jahre 1901 belief sie sich auf 23·6 Millionen oder 265 Percente. Die Bevölkerung hat sich thatsächlich in 110 Jahren zweimal verdoppelt, nämlich von 1791—1845 und 1845—1900 je in 55 Jahren. Diese Zunahme ergab sich aber, was nicht übersehen werden darf, bei einer wachsenden Auswanderung.

Um diese Entwickelung im einzelnen eingehender zu beleuchten, wurden im Seminar die Ergebnisse der Zählungen des Jahrhunderts in einer Anzahl europäischer Staaten, sowie der Vereinigten Staaten von Amerika, ferner die ganz besonders werthvollen Zusammenstellungen J. Bertillon's[1]) und G. Sundbärg's[2]) über diesen Gegenstand vorgelegt. Auf Grund dieser Materialien wurden sodann die nachfolgenden Tabellen ausgearbeitet. Da es sich bei diesen Arbeiten nicht um die Darstellung der Entwickelung der Staaten, sondern um jene der Volks-

[1]) Dr. Jacques Bertillon, *Statistique internationale résultant des recensements de la population exécutés dans les divers pays de l'Europe pendant le XIXe siècle et les époques précédentes établie conformément au voeu de l'Institut international de Statistique.* — Paris, Masson, 1899.

[2]) *Folkräkningarna i Sverige ochandra Länder omkring ar 1890, jemförda mit äldre räkninger* von Gustav Sundbärg in *Statistisk Tidskrift utgifven af kgl. Statistiska Centralbyran.* Jahrg. 1891 ff. Stockholm.

Digitized by Google

zunahme in den einzelnen Gebieten des Erdtheiles handelte, wurde für diese Tabellen als Princip angenommen, dass sie die Bevölkerung Europas in 10jährigen Perioden zwar nach den einzelnen Staaten, jedoch in der Art zur Darstellung zu bringen haben, dass für jeden Staat während des ganzen Jahrhunderts jenes Gebiet als Staatsterritorium und somit als Grundlage für die Volkszahl anzunehmen ist, welches ihm am Ende des Jahrhunderts zugehört. Demnach sind für Deutschland und Italien Daten auch vor der Gründung dieser Staaten, und zwar seit 1800 anzugeben gewesen, und wurden Elsass und Lothringen fortgesetzt beim Deutschen Reiche, Nizza und Savoyen bei Frankreich in Rechnung gesetzt u. s. f. Die Tabellen sollen eben nur die Frage beantworten, wie vermehrte sich die Volkszahl auf dem gegenwärtigen Gebiete der einzelnen europäischen Staaten.

Um methodisch vorzugehen und sichere Grundlagen für die weiteren Arbeiten zu gewinnen, wurden zunächst die Ergebnisse der Zählungen des 19. Jahrhunderts für das gegenwärtige Gebiet aller Staaten festgestellt. Von diesen Feststellungen wurden in die I. Tabelle jene eingetragen, die auf Zählungen beruhen, welche möglichst nahe dem Schlusse eines der mit Null endigenden Decennien (1800, 1810 u. s. f.) vorgenommen wurden. Den Daten wurde in der Tabelle die Jahreszahl, auf die sie sich beziehen, in abgekürzter Form beigesetzt. Da zu Beginn des Jahrhunderts nur sehr wenige Staaten, und selbst im Laufe des Jahrhunderts manche Staaten, wie die Türkei gar keine, andere nur selten Zählungen vorgenommen haben, so mussten auch schon in diese Tabelle berechnete Zahlen eingetragen werden. Insbesondere wurden berechnete Zahlen eingesetzt: für Portugal für 1810 nach Sundbärg, für 1870 nach dem Verhältnis der Zunahme zwischen den Zählungen von 1864 und 1878; für Spanien für 1800—1850 nach Sundbärg, für 1870 nach dem Verhältnis der Zunahme zwischen den Zählungen von 1857 und 1877; für Frankreich hinsichtlich der Ausscheidung der Volkszahl von Elsass-Lothringen und des Zuschlages jener von Nizza und Savoyen nach Bertillon und Sundbärg für 1801—1871; für Belgien für 1800—1840 nach Sundbärg; für Italien für 1801—1861 nach Bertillon und dem officiellen *Annuario statistico Italiano*, wo auch die Zählungen in den italienischen Theilstaaten angegeben und eingehend berücksichtigt sind, für 1890 wieder nach dem Verhältnis der Zunahme zwischen den Zählungen von 1880 und 1900; für Andorra, Marino und Monaco für 1800—1860, dann für 1880 ff. nach den Daten aus den 70er Jahren; für die Niederlande für 1800, 1810 und 1820 nach Sundbärg; für Luxemburg für 1800—1830 nach dem Verhältnis der Zunahme seit 1843; für das Deutsche Reich für 1800 und 1810 nach Sundbärg, für 1816—1860 nach den grösstentheils auf Zählungen in den Einzelstaaten fussenden Zusammenstellungen im deutschen statistischen Jahrbuch; für Oesterreich-Ungarn für 1800 und 1810; für die Schweiz für 1800—1840 und für Dänemark für 1810, 1820 und 1830 nach Sundbärg; für Bosnien für 1900 nach der Zunahme von 1885 auf 1895; für Gibraltar und Malta für 1800—1820, 1840, 1850 und 1900 und für Liechtenstein für 1800—1830, 1850, 1860 und 1900 auf Grund der Daten aus den dazwischen liegenden Jahren; für Russland bis 1840 und für 1880; für Rumänien bis 1840, dann für 1870 und 1880; ebenso für Serbien bis 1870; für Griechenland und Montenegro bis 1850 und für die Türkei bis 1830 nach Sundbärg; ferner für Russland für 1890 nach dem Verhältnis der Zunahme von 1880—1897; dann für Serbien für 1874 nach den Angaben Bertillon's über die Zählungsergebnisse im alten Gebiete und der Bevölkerung im Zuwachsgebiete; für Griechenland für 1861, 1870 und 1879 in gleicher Weise; ebenso für die Türkei seit 1840 auf Grund von Bertillon's Schätzung unter Einrechnung der Zählungsergebnisse in Bulgarien; endlich für Montenegro nach den Schätzungen, die Bertillon für die Jahre 1857, 1864 und 1897 angibt.

Auf Grund der Angaben in dieser Tabelle wurde eine II. Tabelle entworfen, in welche für die Jahre 1800, 1810 u. s. f. bis 1900 nur jene Zahlen aus Tabelle I unverändert herübergenommen wurden, die sich unmittelbar auf die genannten Jahre oder auf ein dem Jahresschluss der genannten Jahre naheliegendes Datum beziehen. Für die auf diesem Wege unbesetzt gebliebenen Jahre wurden die Bevölkerungszahlen aus dem Verhältnis der Zunahme zwischen zwei Zählungen, von denen die eine dem unbesetzten Jahre vorangeht, die andere nachfolgt, berechnet. Tabelle II bringt daher überwiegend berechnete, aber zumeist auf Zählungen fussende und durchwegs auf sehr nahe beisammenliegende Zeitpunkte bezogene Volkszahlen, die man mit vollem Rechte zu dem Zwecke addieren kann, um für Europa die Bevölkerung und die Volkszunahme in den einzelnen Decennien des Jahrhunderts festzustellen. In Tabelle II wurden, sowie in Tabelle I, zunächst die Volkszahlen der Staaten von West-, respective Mittel- und Osteuropa zu Theilsummen zusammengezogen, aus denen sich dann die Summe für Gesammteuropa ergab. Dieser wurden die Daten für die Vereinigten Staaten Amerikas gegenübergestellt.

Digitized by Google

Tabelle I. Einwohnerzahl der europäischen Staaten und Vereinigten Staaten von Amerika nach den Ergebnissen der Zählungen des XIX. Jahrhunderts. (Bevölkerung in Tausenden.)

	Staaten	Jahr 18	Bevölkerung	Jahr 18	Bevölkerung	Jahr 18	Bevölkerung	Jahr 18	Bevölkerung	Jahr 18	Bevölkerung	Jahr 18	Bevölkerung	Jahr 18	Bevölkerung	Jahr 18	Bevölkerung	Jahr 18	Bevölkerung	Jahr 18	Bevölkerung	J. 18, 19	Bevölkerung
I. Westeuropa (hauptsächlich romanische Staaten)	Portugal	01	2.932	10	2.900	21	3.026	30	3.062	41	3.397	54	3.499	64	4.188	70	4.338	78	4.551	90	5.050	97	5.285
	Spanien	00	11.500	10	12.000	20	12.500	30	13.300	40	13.700	50	14.500	57	15.464	70	16.234	77	16.634	87	17.566	97	17.744
	Frankreich	01	26.754	06	28.573	21	29.871	31	31.788	41	33.407	51	34.902	61	35.845	72	36.103	81	37.405	91	38.133	01	38.396
	Belgien	00	3 000	10	3.250	20	3.500	30	3.760	40	4.073	46	4.337	56	4.530	66	4.828	76	5.356	90	6.069	99	6.745
	Italien	10	16.800	16	18.381	25	19.727	33	21.212	38	21.975	48	23.617	61	25.017	71	26.801	81	28.460	90	30.560	00	32.466
	Andorra, Marino, Monaco	00	12	10	12	20	13	30	14	40	15	50	16	60	18	73–75	20	80	23	90	26	97–99	30
	Gibraltar, Malta	00	120	10	125	20	130	29	137	40	144	50	151	60	158	71	161	81	168	91	184	99	216
	Zusammen	—	61.118	—	65.241	—	68.767	—	73.273	—	76.711	—	81.022	—	85.220	—	88.485	—	92.597	—	97.588	—	100.882
II. Mitteleuropa (hauptsächlich germanische Staaten)	Grossbritannien	01	16.237	11	18.509	21	21.272	31	24.392	41	27.058	51	27.746	61	29.321	71	31.845	81	35.241	91	38.105	01	41.829
	davon Irland	*01*	*5.216*	*11*	*5.956*	*21*	*6.802*	*31*	*7.767*	*41*	*8.175*	*51*	*6.552*	*61*	*5.799*	*71*	*5.412*	*81*	*5.175*	*91*	*4.705*	*01*	*4.457*
	Niederlande	00	2.150	10	2.250	20	2.400	29	2.613	39	2.861	49	3.057	59	3.309	69	3.580	79	4.013	89	4 511	99	5.104
	Luxemburg	00	155	10	160	20	165	30	170	40	175	52	193	62	198	71	198	80	210	90	211	00	237
	Deutsches Reich	00	24.500	10	25.500	20	26.294	30	29.520	40	32.787	50	35.397	60	37.747	70	40.818	80	45 236	90	49.428	00	56.345
	Oesterreich-Ungarn	00	24.300	10	25.500	18	26.157	30	30.046	40	32.234	50	31.272	57	32.539	69	35 906	80	39.080	90	42.722	00	47.014
	davon Oesterreich					*18*	*13.651*	*30*	*15.830*	*40*	*16.855*	*50*	*17.750*	*57*	*18.530*	*69*	*20.397*	*80*	*22.144*	*90*	*23.895*	*00*	*26.107*
	„ Ungarn	*00*	*24.300*	*10*	*25.500*	*18*	*12.506*	*30*	*14.216*	*40*	*15.379*	*50*	*13.522*	*57*	*14.009*	*69*	*15.509*	*80*	*15.739*	*90*	*17.464*	*00*	*19.204*
	„ Bosn. u. Herc.					—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	*79*	*1.197*	*85*	*1.363*	*00*	*1.703*
	Schweiz	00	1 750	10	1.800	20	1.920	30	2.100	40	2.230	50	2.393	60	2.510	70	2.669	80	2.846	88	2.933	00	3.327
	Liechtenstein	00	4	10	4	20	5	30	5	43	6	50	6	60	7	72	8	80	9	91	9	00	10
	Dänemark m. Island u. Faröer-Ins.	01	978	10	1.050	20	1.153	30	1.265	40	1.347	50	1.475	60	1.676	70	1.864	80	2.053	90	2.256	01	2.536
	Schweden-Norwegen	00	3.230	10	3.275	20	3 562	30	4.019	40	4.385	50	4.882	60	5.468	70	5.908	80	6.487	90	6.786	00	7.367
	Zusammen	—	73.304	—	78.048	—	82.928	—	94.130	—	103 083	—	106.421	—	112.775	—	122.796	—	135.175	—	147.961	—	163.769
III. Osteuropa (hauptsächlich slavische Staaten)	Russland mit Polen	00	38.000	10	41.500	20	46.000	30	51.600	40	55.600	51	60.670	58	68.404	70	76.494	80	86.200	90	96.470	97	103.671
	Finnland	00	833	10	863	20	1.178	30	1.372	40	1.446	50	1.637	60	1.747	70	1.769	80	2.061	90	2.380	97	2.563
	Rumänien	00	2.800	10	3.000	20	3.350	30	3.700	40	4.000	50	4 350	60	4.425	70	5.000	80	5.400	94	6.000	99	5.913
	Serbien	00	900	10	950	20	1.025	30	1.050	40	1.150	50	1.250	60	1.370	70	1.590	84	1.902	90	2.162	00	2.494
	Bulgarien																	81	2.007	88	3.154	00	3.733
	Türkei mit Kreta u. Novibazar u. bis 1870 mit Bosn. u. Herz.	00	7.300	10	7.600	20	8.000	30	8.000	40	8.200	50	8.300	60	8.400	70	8.400						
																		81	6.400	88	6.200	94	6.086
	Griechenland	00	1.000	10	1.050	20	1.125	30	1.150	40	1.300	50	1.450	61	1.561	70	1.722	79	1.973	89	2.187	96	2.434
	Montenegro	00	200	10	205	20	210	30	210	40	215	50	220	57	120	64	146	80	173	90	200	97	228
	Zusammen	00	51.033	10	55.168	—	60.888	—	67.082	—	71.911	—	77.877	—	86.027	—	95.121	—	106.116	—	118.753	—	127.122
Europa		00	185.455	10	198.457	20	212.593	30	234.485	40	251.705	—	265.320	—	284.022	—	306.402	—	333.898	—	363.302	—	391.773
Vereinigte Staaten von Nordamerika		00	5.308	10	7.240	20	9.634	30	12.866	40	17.069	50	23.192	60	31.443	70	38.558	80	50.156	90	62.622	00	76.061

Digitized by Google

Tab. II. Einwohnerzahl der europäischen Staaten und der Vereinigten Staaten Amerikas nach Zählungen, resp. Berechnungen um das Jahr:

	Staaten	1800	1810	1820	1830	1840	1850	1860	1870	1880	1890	1900
		Einwohnerzahl in Tausenden										
I. Westeuropa (hauptsächlich romanische Staaten)	Portugal	2.932	2.900	3.026	3.062	3.397	3.475	3.912	4.338	4.603	5.050	5.500
	Spanien	11.500	12.000	12.500	13.300	13.700	14.500	15.800	16.234	16.914	17.620	17.797
	Frankreich	26.754	29.003	29.871	31.788	33.407	34.902	35.845	36.080	37.405	38.133	38.396
	Belgien	3.000	3.250	3.500	3.760	4.073	4.414	4.649	5.029	5.560	6.069	6.800
	Italien	16.800	17.487	18.982	20.657	22.345	23.945	25.017	26.801	28.460	30.560	32.466
	Andorra, Marino, Monaco	12	12	13	14	15	16	18	19	22	26	31
	Gibraltar, Malta	120	125	130	137	144	151	158	161	168	184	220
	Zusammen	61.118	64.777	68.022	72.718	77.081	81.403	85.399	88.662	93.132	97.642	101.210
II. Mitteleuropa (hauptsächlich germanische Staaten)	Grossbritannien	16.237	18.509	21.272	24.392	27.058	27.746	29.321	31.845	35.241	38.105	41.829
	Davon Irland	*5.216*	*5.956*	*6.802*	*7.767*	*8.175*	*6.552*	*5.799*	*5.412*	*5.175*	*4.705*	*4.457*
	Niederlande	2.150	2.250	2.400	2 613	2.861	3.057	3.309	3.580	4.013	4 511	5.104
	Luxemburg	155	160	165	170	175	188	196	198	210	211	237
	Deutsches Reich	24.500	25.500	26.294	29.520	32.787	35.397	37.747	40.818	45.236	49.428	56.345
	Oesterreich-Ungarn	24.300	25.500	26.157	30.046	32.234	31.272	33.079	36.186	39.080	42.803	47.014
	Davon Oesterreich	—	—	*13 651*	*15.830*	*16.855*	*17.750*	*18.863*	*20.552*	*22.144*	*23.895*	*26.107*
	„ Ungarn	—	—	*12.506*	*14.216*	*15.379*	*13.522*	*14.216*	*15.634*	*15.739*	*17.464*	*19.204*
	„ Bosnien und Hercegovina	—	—	—	—	—	—	—	—	*1.197*	*1.449*	*1.703*
	Schweiz	1.750	1.800	1.920	2.100	2.230	2.393	2.510	2.669	2.846	2 955	3.327
	Liechtenstein	4	4	5	5	6	6	7	8	9	9	10
	Dänemark mit Island und Faröer-Inseln	978	1.050	1.153	1.265	1.347	1.475	1.676	1.864	2.053	2.256	2.536
	Schweden-Norwegen	3.230	3.275	3.562	4.019	4.385	4.882	5.468	5.908	6.487	6.786	7.367
	Zusammen	73.304	78.048	82.928	94.130	103.083	106.416	113.313	123.076	135.175	147.069	163.769
III. Osteuropa (hauptsächlich slavische Staaten)	Russland mit Polen	38.000	41.500	46.000	51.600	55.600	60.670	70.614	76.494	86.200	96.470	107.170
	Finnland	833	863	1.178	1.372	1.446	1.637	1.747	1.769	2.061	2.330	2.720
	Rumänien	2.800	3.000	3.350	3.700	4.000	4.350	4.425	5.000	5.400	5.830	6.000
	Serbien	900	950	1.025	1.050	1.150	1.250	1.370	1.590	1.730	2.162	2.494
	Bulgarien									2.007	3.250	3.733
	Türkei mit Kreta und Novibazar und bis 1870 mit Bosnien und Hercegovina	7.300	7.600	8.000	8.000	8.200	8.300	8.400	8.400	6.400	6.036	6.086
	Griechenland	1.000	1.050	1.125	1.150	1.300	1.450	1.561	1.722	1.973	2.187	2.620
	Montenegro	200	205	210	210	215	220	130	161	179	200	245
	Zusammen	51.033	55.168	60.888	67.082	71.911	77.877	88.247	95.136	105.950	118.565	131.058
Europa		185.455	197.993	211.838	233.930	252.075	265.696	286.959	306.874	334.257	363.276	396.037
Vereinigte Staaten von Amerika		5.308	7.240	9.634	12.866	17.069	23.192	31.443	38.558	50.156	62.622	76.061

Digitized by Google

Danach hat sich im 19. Jahrhundert von Decennium zu Decennium die Bevölkerung in allen Theilen Europas fortgesetzt vermehrt. Die Reductionen, die sich bei Beachtung kürzerer Zeiträume, so bei Oesterreich zwischen 1846 und 1850, in Deutschland um 1816, oder in einzelnen Staatstheilen, wie bei Irland u. s. f. zeigen, verschwinden im Laufe des Decenniums und in der Volksentwickelung des ganzen Staates, freilich nicht ohne Spuren zurückzulassen. Zum Theil auch infolge davon ist die zehnjährige Volkszunahme keine gleichmässige; sie zeigt vielmehr Perioden des Rückganges und Perioden des Aufschwunges. In absoluten Zahlen, und zwar in tausend Einwohnern betrug die Bevölkerungszunahme in

Tabelle III.

den Jahren	Westeuropa	Mitteleuropa	Osteuropa	Europa	Vereinigte Staaten von Amerika
1800—1810 . .	3.659	4.744	4.135	12.538	1.932
1810—1820 . .	3.245	4.880	5.720	13.845	2.394
1820—1830 . .	4.696	11.202	6.194	22.092	3.232
1830—1840 . .	4.363	8.953	4.829	18.145	4.203
1840—1850 . .	4.322	3.333	5.966	13.621	6.123
1850—1860 . .	3.996	6.897	10.370	21.263	8.251
1860—1870 . .	3.263	9.763	6.889	19.915	7.115
1870—1880 . .	4.470	12.099	10.814	27.383	11.598
1880—1890 .	4.510	11.894	12.615	29.019	12.466
1890—1900 . .	3.568	16.700	12.493	32.761	13.439
1810—1840 . .	12.304	25.035	16.743	54.082	9.829
1840—1870 . .	11.581	19.993	23.225	54.799	21.489
1870—1900 . .	12.548	40.693	35.922	89.163	37.503
1800—1900 . .	40.092	90.465	80.025	210.582	70.753

Die Volkszunahme des Jahrhunderts betrug somit in dem überwiegend romanischen Westeuropa 40, in dem meist germanischen Mitteleuropa über 90, in dem slavischen Osteuropa 80 und in ganz Europa fast 211 Millionen Menschen, was gegenüber dem Stande zu Beginn des Jahrhunderts (61, 73, 51 und 185 Millionen) bei den romanischen Völkern einer Vermehrung um etwa zwei Drittheile, bei den germanischen einer Vermehrung auf mehr als das Doppelte und bei den slavischen einer mehr als anderthalbfachen Vermehrung entspricht, wobei freilich vorausgesetzt werden muss, dass der Ansatz von 38 Millionen für Russlands Bevölkerung um 1800 nicht zu niedrig ist. Für ganz Europa bedeutet die Zunahme eine starke Verdoppelung, aber was wollen alle diese Zahlen gegenüber dem riesigen Wachsthum in den Vereinigten Staaten besagen, wo durch die Einwanderung begünstigt die Volkszahl von 5 auf 76 Millionen, also um 71 Millionen emporsprang und die Vermehrung gut ein Drittel der ganzen europäischen Volksvermehrung repräsentiert. Wiederholt hat sich hier die Bevölkerung in diesem Jahrhundert in circa 23 Jahren verdoppelt, indes die europäische Bevölkerung sich nur einmal in 90 Jahren von 1810—1900 auf das Doppelte erhöhte. In Osteuropa und in Mitteleuropa ergab sich diese Verdoppelung allerdings in kürzerer Zeit, dort in circa 74 Jahren von 1826—1900, hier in circa 82 Jahren von 1818—1900, aber in Westeuropa würde sich bei gleicher Zunahme die Verdoppelung erst um 1920, also in circa 120 Jahren ergeben.

In den einzelnen Decennien ist die absolute Zunahme am gleichmässigsten in Westeuropa, wo sie nur zwischen 3·2 und 4·7 Millionen schwankt, am ungleichsten in Mitteleuropa, wo sie zwischen 3·3 und 16·7 Millionen differiert. Am grössten erscheinen hier und auch in Osteuropa die Zunahmen im letzten Drittel des Jahrhunderts seit 1870, während in Westeuropa die höchste Zunahme zu Anfang des Jahrhunderts zwischen 1820 und 1830, also nach den napoleonischen Kriegen eintritt; freilich haben in diesem Decennium auch Mittel- und Osteuropa Hochziffern der Volksvermehrung.

Etwas anders stellt sich das Verhältnis der Entwickelung dar, wenn man hiefür Relativzahlen in Betracht zieht, wie sie die folgende Tabelle IV bringt. Hier wird auf Grund von Berechnungen nach der Methode der Zinseszinsrechnung angegeben, wie viele Einwohner in jedem Jahre jedes Decenniums zu 10.000 Bewohnern hinzukommen müssten, um die in der Tabelle III angeführte absolute Vermehrung zu bewirken. Weiterhin wurden die gleichen Daten auch für jedes Jahr der 30jährigen Perioden 1810—1840, 1840—1870 und 1870—1900, sowie für jedes Jahr des Jahrhunderts angegeben, um so auch einen Vergleich für die drei grösseren, charakteristischen Abschnitte des Jahrhunderts, sowie für dieses selbst durchführen zu können.

Das jährliche Wachsthum der europäischen Bevölkerung des 19. Jahrhunderts beträgt somit $^3/_4$ Percente, eine Zunahme, die auch die Bevölkerung Oesterreichs in den letzten Jahrzehnten einhielt, die aber von jener der Vereinigten Staaten fast um das 4fache über-

Digitized by Google

Tabelle IV.

In den Staaten von	betrug die mittlere jährliche Zunahme in den Jahren von													
	1800 bis 1810	1810 bis 1820	1820 bis 1830	1830 bis 1840	1840 bis 1850	1850 bis 1860	1860 bis 1870	1870 bis 1880	1880 bis 1890	1890 bis 1900	1810 bis 1840	1840 bis 1870	1870 bis 1900	1800 bis 1900
	per 10.000 Einwohner (Bewohner)													
I. Westeuropa (meist romanische Staaten)	58	49	67	58	55	48	38	49	47	36	58	47	44	51
II. Mitteleuropa (meist germanische Staaten)	63	61	128	91	32	63	83	94	85	108	93	59	96	81
III. Osteuropa (meist slavische Staaten)	78	99	97	70	80	126	75	108	113	101	89	94	107	95
Europa	66	68	99	75	53	77	67	86	84	87	81	66	85	76
Vereinigte Staaten von Nordamerika	315	290	294	287	311	309	207	266	224	196	290	275	229	270

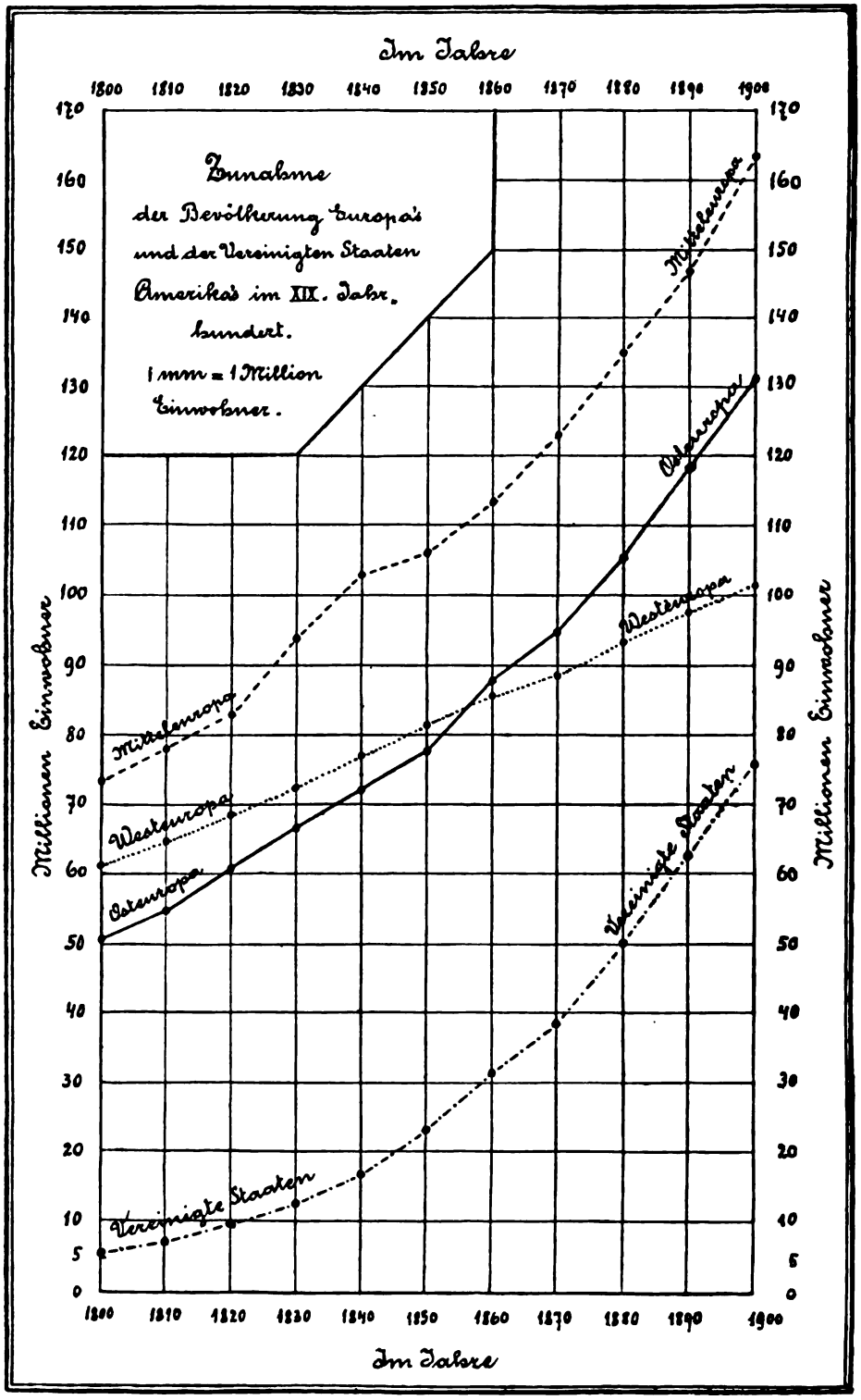
boten wird, da sie sich auf 2·7 Percente beläuft. Aus diesem Verhältnis darf man keineswegs unmittelbar Schlüsse folgern, denn die beiden Durchschnittszahlen entsprechen völlig entgegengesetzten Entwicklungen. Amerika hatte seine stärkste Volkszunahme zu Beginn, seine schwächste am Ende des Jahrhunderts, in Europa war das Verhältnis fast umgekehrt. Die Vereinigten Staaten haben 2 grosse Entwicklungsperioden, von 1800 bis 1840 und 1840 bis 1900. Im ersten Decennium des Jahrhunderts steigt die Volksvermehrung am höchsten über 3·1 Percente im Jahre. Bis 1840 nimmt sie sodann fortgesetzt ab. In den 40er und 50er Jahren treibt sie die hauptsächlich durch das Goldfieber riesig angewachsene Einwanderung wieder über 3 Percente, aber schon in den 60er Jahren schwächt sie sich ab und sinkt nach und nach selbst unter 2 Percente zu Ende des Jahrhunderts. In Europa war die Volksvermehrung im Zusammenhang mit den napoleonischen Kriegen in den ersten zwei Decennien des Jahrhunderts schwach, in den 20er Jahren am grössten, damals betrug sie fast 1 Percent. Danach sank sie und erreichte im Zusammenhang mit den traurigen politischen und wirthschaftlichen Verhältnissen der 40er Jahre ihren Tiefstand von fast $^1/_2$ Percent. Seither ist sie fortgesetzt günstiger geworden und hat am Ende des Jahrhunderts wieder einen Hochstand von fast 0·9 Percenten.

Mit dieser allgemeinen Entwickelung völlig in Uebereinstimmung steht jene Mitteleuropas. Die Bewegung ist hier schärfer ausgeprägt. In den 20er Jahren beträgt die Volkszunahme fast 1·3 Percente, in den 40er Jahren sinkt sie auf die unerhörte Ziffer von 0·3 Percenten herab. Die politische und wirthschaftliche Noth dieses Jahrzehnts traf Mitteleuropa am schwersten und von hier, insbesondere aus Irland und Deutschland, ging der stärkste Auswandererstrom nach Amerika. In Westeuropa stimmt die Bewegung nur in der ersten Hälfte des Jahrhunderts mit der allgemeinen Bewegung überein. In den 20er Jahren wird nach einem mit den Verlusten in den napoleonischen Kriegen deutlich zusammenhängenden Abfall im 2. Decennium des Jahrhunderts, ein Hochstand von circa 0·7 Percente erreicht; in den 40er Jahren ist die Volkszunahme wesentlich kleiner, aber der angebahnte Rückgang hält hier mit einer kleinen Unterbrechung während der ganzen 2. Hälfte des Jahrhunderts an und der Tiefstand von etwas weniger als 0·4 Percent tritt am Ende, in den 90er Jahren ein. In Osteuropa zeigt die Bewegung nur Analogien. Ein Hochstand von einem Percent ergibt sich hier schon im 2. Decennium. Danach fällt die Bewegung ab und erreicht in den 30er Jahren den tiefsten Stand von 0·7 Percenten. Der Höchststand von $1^1/_4$ Percent wird in den 50er Jahren erreicht; Hochziffern von mehr als 1 Percent treten aber auch in den letzten Decennien des Jahrhunderts hervor.

Noch deutlicher lässt sich diese eigenartige Entwicklung der decennalen Bevölkerungszunahme in den drei grossen Staatengruppen Europas und in den Vereinigten Staaten Amerikas dem nachfolgenden Diagramm entnehmen. (Siehe das Diagramm auf S. 600.)

In diesem Graphikon, in welchem je 10 *mm* Höhe einer Million Einwohner entsprechen, geben die Curvenpunkte die in jedem 10. Jahre jeder Staatengruppe zugehörige Volksmenge an, so dass ihre aufsteigende Richtung dem Wachsthum der Volksmenge entspricht. Die Zunahme in Westeuropa wird danach charakterisiert durch eine nahezu gerade Linie, deren Steilheit gegen das Ende des Jahrhunderts abnimmt, ganz im Gegensatze zu jener in den Vereinigten Staaten, deren Volkswachsthum durch eine geschwungene Linie repräsentiert wird, die fortgesetzt steiler wird, ganz besonders im letzten Drittel des Jahrhunderts. Die Curven

Digitized by Google



Digitized by Google

der Volksvermehrung in Mittel- und Osteuropa sind gebrochene Linien, die einen gewissen Parallelismus zeigen. Zwischen 1820 und 1840 gewinnt die Curve für Mitteleuropa eine grosse Steilheit, ebenso wieder von 1860 ab. Zwischen 1800 und 1820 und noch mehr im Decennium 1840—1850, die ungünstigste Entwicklungsperiode, läuft die Curve für Mitteleuropa fast parallel mit jener für Westeuropa. Zwischen beiden Curven besteht zu Anfang des Jahrhunderts ein Abstand, der kaum 13 Millionen Menschen repräsentiert, zu Ende des Jahrhunderts ist dieser Abstand auf 62 Millionen angewachsen. Die Curve für Osteuropa zeigt steilere Partien in den 50er und 80er Jahren und steht damit im Gegensatz zu allen anderen Curven. Zu Beginn des Jahrhunderts war sie um 11 Millionen gegen jene von Westeuropa zurück, jetzt ist sie ihr um 29 Millionen voraus. Während also die Bevölkerungszunahme in Westeuropa so schwach ist, dass die Volksmassen dieses Theiles von Europa schon in diesem Jahrhundert durch die Volksmassen in Mittel- und Osteuropa in immer höheren Masse überholt wurden und in absehbarer Zeit auch durch jene in den Vereinigten Staaten Amerikas werden übertroffen werden, ist die Volkszunahme in den anderen Gebieten so geartet, dass sich die Differenzen zwischen den Volksmassen absolut genommen wesentlich vergrössert und nicht verkleinert haben. Zwischen Mittel- und Osteuropa betrug das absolute Uebergewicht des ersteren zu Anfang des Jahrhunderts 23 Millionen, zu Ende des Jahrhunderts aber 33 Millionen Menschen. Mitteleuropa überragte die Vereinigten Staaten zu Anfang des Jahrhunderts um 68, zu Ende des Jahrhunderts um 93 Millionen Menschen. Ebenso war Osteuropa zu Anfang des Jahrhunderts den Vereinigten Staaten um 45, zu Ende um 55 Millionen Menschen voraus. Wenn also die Volksvermehrung in der gleichen Weise vor sich geht, werden sich die Staatengruppen nie einholen und wird Mitteleuropa an Volksmassen stets die anderen Gebiete weit überragen, aber ganz abgesehen davon, dass eine Volksmasse von 76, resp. 131 Millionen Menschen ganz anders ins Gewicht fällt als eine Volksmasse von 5, resp. 50 Millionen Menschen auch gegenüber einer um die gleiche absolute Zahl grösseren Bevölkerung, so ist die einfache Thatsache, dass die um so viele Millionen kleinere Bevölkerung sich im Laufe der Jahrzehnte beständig in gleicher Entfernung von der grösseren hielt, ein Beweis für das vielfach grössere relative Wachsthum dieser kleineren Volksmassen. In der That ist ja, wie gezeigt wurde, die relative Zunahme in Mitteleuropa fortgesetzt grösser als in Westeuropa, in Osteuropa meist grösser als in Mitteleuropa, weitaus am grössten aber in den Vereinigten Staaten von Amerika.

Das Volkswachsthum in den Vereinigten Staaten Amerikas übertrifft jenes in Europa insbesondere deshalb in so hohem Masse, weil die Vereinigten Staaten eine seit den 40er Jahren nach Hunderttausenden zählende Einwanderung, die Staaten von Europa aber eine noch grössere Auswanderung besitzen. Da die amerikanische Einwanderung hauptsächlich aus Europa kommt, und der aus anderen Erdtheilen kommende Rest derselben kleiner ist als die Masse der europäischen Auswanderer, die nach Südamerika, Ostasien und in den letzten Jahrzehnten nach Mittel- und Südafrika ziehen, so muss man zum Zwecke der Erfassung des natürlichen Wachsthums der civilisierten Völker der Erde die Bevölkerungszahl Europas und der Vereinigten Staaten zusammenrechnen. Aus den gleichen Gründen ist auch die weisse Bevölkerung Australiens zu dieser Summe hinzuzunehmen.

Wie die folgende Tabelle V (S. 602) lehrt, zählten die so begrenzten Culturvölker der Erde zu Beginn des 19. Jahrhunderts erst 191 Millionen, zu Ende das Jahrhunderts aber an 477 Millionen Menschen. Die Zunahme eines Jahrhunderts betrug fast 286 Millionen oder 150 Percente. Berechnet man daraus nach der Methode der Zinseszinsrechnung das durchschnittliche jährliche Wachsthum der Culturnationen des 19. Jahrhunderts, so ergibt sich, dass dieses nicht ganz ein Percent, nämlich 0·92 Percente beträgt, wonach sich die Bevölkerung in weniger als 80 Jahren verdoppelt. In der That hat sich die civilisierte Menschheit von 1800 bis etwa 1879 in 79 Jahren verdoppelt, rechnet man aber von 1900 zurück, so ist eine Verdoppelung seit 1826 oder in etwa 74 Jahren eingetreten. Wie die Tabelle V zeigt, ist nämlich das Wachsthum der Menschheit in der zweiten Hälfte des Jahrhunderts grösser gewesen als in der ersten.

Nach dieser Uebersicht ist das Wachsthum der sämmtlichen civilisierten Völker der Erde zwar stärker als das der Bevölkerung Europas allein, in seinen Schwankungen gleicht es aber diesem fast ganz. Die, wie gezeigt wurde, abweichende Bewegung der amerikanischen Bevölkerungszunahme verschwindet gegenüber der mit einem vielfach grösseren Gewichte auftretenden Bewegung der europäischen Volkszunahme. Das Moment der Wanderbewegung, das die abweichende Entwickelung der amerikanischen Volkszunahme so sehr beeinflusst, wird als verursachendes Moment in dieser Zusammenstellung naturgemäss ausgeschaltet und alle anderen Ursachen, die die Volksentwickelung Europas in überwiegendem Masse bestimmen, kommen hier rein zum Ausdruck. Daher leitet sich dann die grosse Aehnlichkeit.

Wie in Europa setzt also überhaupt die Bevölkerungszunahme zu Beginn des Jahrhunderts mit mittlerer Stärke ein und erreicht in den 20er Jahren ihren Höhepunkt, um dann wieder herabzusinken und in den 40er Jahren mit 0·7 Percenten jährlicher Vermehrung auf ihren Tiefpunkt zu gelangen. Die Ungunst der wirthschaftlichen und politischen Verhältnisse jener Jahre waren also wohl auch für die schwache Volkszunahme in Europa massgebender als die

Digitized by Google

Tabelle V.

Erhebungsjahre und Wachsthumsperioden	Einwohnerzahl in Tausenden				Volkszunahme in den vorangegangenen 10, resp. 30 und 100 Jahren	
	in Europa	in den Vereinigten Staaten von Amerika	in Australien	Zusammen	in absoluten Zahlen	in Percenten
1800	185.455	5.308	7	190.770	—	—
1810	197.993	7.240	12	205.245	14.475	0·73
1820	211.838	9.634	36	221.508	16.263	0·77
1830	233.930	12.866	79	246.875	25.367	1·09
1840	252.075	17.069	211	269.355	22.480	0·87
1850	265.696	23.192	431	289.319	19.964	0·72
1860	286.959	31.443	1.253	319.655	30.336	1·00
1870	306.874	38.558	1.925	347.357	27.702	0·83
1880	334.257	50.156	2.743	387.156	39.799	1·09
1890	363.276	62.622	3.810	429.708	42.552	1·05
1900	396.037	76.061	4.483	476.581	46.873	1·04
1810—1840	—	—	—	—	64.110	0·91
1840—1870	—	—	—	—	78.002	0·85
1870—1900	—	—	—	—	129.224	1·06
1800—1900	—	—	—	—	285.811	0·92

europäische Auswanderung. In den 70er Jahren gelangt trotz der weitverbreiteten Krisis des Jahres 1873 die Volkszunahme der civilisierten Menschheit wieder auf ihren Höhepunkt von fast 1·1 Percent im jährlichen Durchschnitt. Seither nimmt ihr Wachsthum zwar etwas ab, doch bleibt es fortgesetzt diesem Höhepunkt nahe über 1 Percent.

Obwohl es wahrscheinlich ist, dass sich dieses langsame Herabgleiten des Wachsthumes der civilisierten Menschheit wenigstens zunächst weiter fortsetzen dürfte, so ist es doch ebensowenig zulässig zu behaupten, dass dieser Rückgang der Volkszunahme die Signatur des 20. Jahrhunderts bilden werde, als anzunehmen, dass die Bevölkerungsentwickelung des 20. Jahrhunderts der des 19. Jahrhunderts gleichen müsse. Sie kann von dieser ebenso abweichen, wie jene des 19. Jahrhunderts von der des 17. und 18. Jahrhunderts. Die Menschheitsgeschichte bietet uns eben vielzuviele Beispiele von raschem Aufblühen, ungeheuerer Ausbreitung und wiederum plötzlichem Zusammensinken und gänzlichem Erstarren grosser Menschheitsrassen, als dass man es wagen könnte, in dieser Beziehung Prophezeiungen für weitabliegende Zeiten auszusprechen.

Wir vermögen wohl die Ursachen der gegenüber den früheren Jahrhunderten rascheren Vermehrung der Völker des 19. Jahrhunderts aufzuweisen, aber wir wissen nicht, wie diese Ursachen im 20. Jahrhundert wirken und welche Momente ihnen entgegen wirken werden.

Als die hauptsächlichen Ursachen der raschen Volksvermehrung können insbesondere die einschneidenden wirthschaftlichen Fortschritte, wie sie eine frühere Zeit nicht gekannt hat, die Steigerung des nationalen Machtbewusstseins und der damit geschaffene Aufschwung des Staatslebens, sowie die wesentliche Verbesserung der inneren Verwaltung, Sanitätspflege und Socialpolitik gelten. Aber alle diese Ursachen sind wesentlich gesteigert durch die Ausbildung einer höheren sittlichen Auffassung des Lebens, einer Humanität, wie sie der älteren Zeit fremd war. Und darum dürften wir auch mit der Thatsache einer weiteren starken Vermehrung der Bevölkerung rechnen müssen, als dem letzten Effect aller hygienischen Massregeln, aller auf die Besserung der Lebensbedingungen der Bevölkerung gerichteten Institutionen; wenn auch über den ziffermässigen Percentsatz der künftigen Volksvermehrung nichts gesagt werden kann.

Wie sich die hier für ganze Erdtheile in grossen Zügen geschilderte Entwickelung der Culturvölker des 19. Jahrhunderts im engen Kreise eines kleinen Landes vollzog und wie sich im engen Rahmen die grossen Verhältnisse wieder spiegelten, zeigte recht anschaulich der Bericht Dr. Buczek's über das Wachsthum der Bevölkerung des Herzogthums Teschen im Laufe des XIX. Jahrhunderts im Zusammenhange mit der wirthschaftlichen Entwicklung des Landes.

Das ehemalige Herzogthum Teschen umfasst das Gebiet der Bezirkshauptmannschaften Teschen, Bielitz und Freistadt, sowie die beiden Städte mit eigenem Statut Bielitz und Friedek. Sie haben ein Areal von 2.282 Quadratkilometer und rund 370.000 Einwohner. Wie sehr die Bevölkerung im Laufe des 19. Jahrhunderts anwuchs, zeigen folgende Ziffern:

Digitized by Google

Zählung	Volkszahl	Einwohner per Quadratkilometer
31. December 1780 . .	109.252	47·88
31. „ 1798 . .	124.726	54·65
31. „ 1845 . .	193.395	84·74
31. October 1850 . .	177.706	77·87
31. „ 1857 . .	189.507	83·04
31. December 1869 . .	232.557	101·89
31. „ 1880 . .	268.491	117·64
31. „ 1890 . .	300.150	131·52
31. „ 1900 . .	369.354	161·85

Die Bevölkerung wuchs in der zweiten Hälfte des Jahrhunderts viel rascher als in der ersten; sie hat sich in der Periode 1850—1900 mehr als verdoppelt, hat dagegen in den 52 Jahren 1798—1850 nur um 42 Percente zugenommen.

Die geringe Vermehrung der Bevölkerung in der ersten Hälfte des Jahrhunderts ist eine Folge von verheerenden Epidemien und der damaligen relativen Uebervölkerung des Gebietes. Leider kann die Zunahme der Bevölkerung während der Jahre 1798—1845 wegen dem Mangel von genauen Daten nicht verfolgt werden. Ein annäherndes Bild vermögen jedoch folgende Ziffern zu geben, die sich auf den ehemaligen Kreis Teschen, der ausser dem Herzogthume noch 23 Dörfer in der Bezirkshauptmannschaft Troppau mit zusammen 18.397 Einwohnern (im Jahre 1845) umfasste, beziehen.

Zählung	Volkszahl
31. December 1817	153.315
31. „ 1826	178.594
31. „ 1829	188.448
31. „ 1832	189.416
31. December 1836	193.151
31. „ 1839	199.622
31. „ 1842	206.361
31. „ 1845	211.792

Der Einfluss der Cholerajahre 1831 und 1832 bewirkte, dass die Bevölkerung in den Jahren 1830—1832 nahezu stationär blieb.

Grösser und bedeutungsvoller war die Wirkung der Nothstandsjahre 1847 und 1848, sowie die der Epidemien der 50er Jahre.

Nach der Conscription, respective Zählung vom

	31. Dec. 1845	31. Oct. 1850	31. Oct. 1857
betrug die ortsanwesende Bevölkerung der jetzigen Gerichtsbezirke Friedek und Oderberg	47.600	41.292	48.851
„ Teschen, Freistadt und Jablunkau	79.527	76.378	80.051
„ Bielitz, Skotschau und Schwarzwasser	66.268	60.036	60.605

Die Hungersnoth der Jahre 1847 und 1848 verminderte den Bevölkerungsstand der ehemaligen Bezirkshauptmannschaft Friedek um mehr als $^1/_6$, in der Bezirkshauptmannschaft Bielitz um $^1/_{11}$. Die Epidemien der 50er Jahre hielten in letzterem Bezirke die Bevölkerung noch im Jahre 1857 auf dem Niveau des Jahres 1850. Dass diese Elementarereignisse von dem nachhaltigsten Einflusse auf die ganze Entwickelung der Bevölkerung auf Jahrzehnte hinaus sein mussten, erhellt schon daraus, dass die Hungersnoth und die Epidemien den Altersaufbau der Bevölkerung total störten. Trotz intensiver Zuwanderung aus den Grenzgebieten (insbesondere in das Kohlenrevier) zählte man noch:

Im Jahre 1869				Im Jahre 1880			
Geborene in den Jahren	Männer	Frauen	zusammen	Geborene in den Jahren	Männer	Frauen	zusammen
1830—1834 . .	7.628	8.493	16.121	1831—1835 . .	5.792	6.945	12.737
1835—1839 . .	8.325	9.106	17.431	1836—1840 . .	7.400	8.463	15.863
1840—1844 . .	9.392	10.429	19.821	1841—1845 . .	8.056	9.047	17.103
1845—1849 . .	7.356	9.608	16.964	1846—1850 . .	7.923	8.439	16.362

Im Jahre 1869 war die Altersclasse der 20—24jährigen schwächer besetzt als die Kategorie 30—34 Jahre!! Dass dies durchaus nicht etwa mit der Militärdienstzeit der erstgenannten Altersgruppe zusammenhängt, geht daraus hervor, dass noch die Volkszählung vom Jahre 1880 — trotz sehr starker Einwanderung von Bergleuten — die Altersgruppe der 35—40jährigen Männer, ja die der 41—45jährigen Frauen stärker besetzt fand, als die Altersgruppe der 31—35jährigen, d. h. die Altersgruppe der Hungerjahre. Uebrigens sei hier noch zur genaueren Orientierung für die Geborenen der Jahre 1845—1849 auf die einzelnen Jahrgänge eingegangen. Man zählte

Digitized by Google

Geborene im Jahre	im Jahre 1869			im Jahre 1880		
	Männer	Frauen	zusammen	Männer	Frauen	zusammen
1845	1.848	2.316	4.164	1.659	1.969	3.628
1846	1.405	1.994	3.399	1.367	1.562	2.929
1847	1.102	1.704	2.806	1.232	1.372	2.604
1848	1.036	1.480	2.516	1.374	1.480	2.854
1849	1.965	2.114	4.079	1.753	1.565	3 318

Die abnorme Gestaltung der Gliederung nach Geschlecht zeigen folgende Ziffern:

Im Jahre 1869		Im Jahre 1880	
kamen im Herzogthume Teschen auf je 1.000 Männer Frauen:			
in der Alterskategorie 20—25 Jahre	1.306	in der Alterskategorie 30—35 Jahre	1.065
„ „ „ 25—30 „	1.111	„ „ „ 35—40 „	1.123
„ „ „ 30—35 „	1.094	„ „ „ 40—45 „	1.144
„ „ „ 35—40 „	1.114	„ „ „ 45—50 „	1.199

Wie sehr auch Epidemien und Nothstandsjahre das Volkswachsthum störten, nicht sie, sondern die wirthschaftlichen Zustände haben dauernd den Charakter der Entwicklung der Bevölkerung bestimmt; aber freilich diese Zustände unterlagen selbst wieder starken Schwankungen.

Vor hundert Jahren bildete die Viehzucht, genauer die Milchwirthschaft die Haupterwerbsquelle der Bevölkerung. Ein Zeitgenosse (Kneifel, Topographie des österreichischen Antheiles von Schlesien, Brünn 1804) betont ausdrücklich, dass der Ackerbau nicht genügte, um die zahlreiche Bevölkerung des Herzogthums zu ernähren. Er sagt wörtlich: „Ausser dem unbedeutenden Ackerbau ist die Viehzucht für das gemeine Volk der Haupterwerbszweig. Die Schafzucht wird in grossem Massstabe gepflegt; auf den Bergen weiden zahlreiche Herden, deren Milch nicht nur zur Verfertigung eines guten Käses, sondern auch zu Heilzwecken verwendet wird. Wie im benachbarten Mähren wird viel Brinsa hergestellt und in kleinen Fässern weithin ausgeführt. Noch grössere Bedeutung besitzt die Rindviehzucht; obschon der Viehschlag klein und unscheinbar ist, wird doch viel gesalzene Butter und Schmalz gewonnen, und in andere Länder exportiert."

Ausser der Viehzucht war die Textilindustrie eine Haupterwerbsquelle. In Bielitz arbeiteten nach Kneifel's Zeugnis 520 Tuchweber, die mehrere Tausend Menschen beschäftigten. Ausserdem wurde in Bielitz mährisches Tuch gefärbt. Die Wolle lieferte Galizien, Ungarn und Mähren, die Producte wurden nach Ost- und Westgalizien, nach Ungarn und in die Türkei exportiert. Von noch grösserer Bedeutung war die Leinenindustrie. Auf Grund des ämtlichen Commercialstandes berechnete sich zu Ende des vorigen Jahrhunderts die Zahl der Tuchwebermeister auf 665 (davon 520 in Bielitz, 90 in Friedek), die Zahl der Leinenwebermeister auf 1.964, denen 2.351 Webstühle zur Verfügung standen. Auch die Baumwollindustrie beschäftigte zahlreiche Hände. So beschäftigte die erzherzogliche Fabrik in Teschen allein in der Gegend von Schwarzwasser 800 Personen, eine Wiener Fabrik gar 1.500 Personen. Natürlich blühten auch die anderen Zweige der Textilindustrie. So weist z. B. der Commercialstand 57 Posamentierer, 34 Strumpfwirker, 26 Färber u. s. w. aus.

Von grosser Bedeutung war endlich das Frachtfuhrenwesen und der Handel. Die Lage des Herzogthums an wichtigen Strassenzügen zwischen Provinzen, die einen „verschiedenen Bedarf und Ueberfluss" hatten, bot zahlreichen Familien die Möglichkeit eines lohnenden Erwerbes. Ausser den genannten waren die übrigen Erwerbsquellen von nur untergeordneter Bedeutung. Aus älterer Zeit existierten einige Papierfabriken, sowie eine Glashütte in Ernsdorf, die jedoch nicht viel Personen beschäftigen konnten. Der Bergbau und die Eisenindustrie waren kaum über die ersten Stadien hinausgewachsen. Im ganzen war ein Theil der Bevölkerung gezwungen, seinen Unterhalt ausser dem Lande zu suchen. Das Herzogthum war damals ein Auswanderungscentrum.

Die wirthschaftliche Entwickelung des Herzogthums im Laufe des 19. Jahrhunderts wird vor allem durch den Aufschwung des Kohlenbergbaues und den der Eisenhüttenindustrie gekennzeichnet. Es betrug nämlich die

Im Jahre	Zahl der Arbeiter	Kohlenförderung in Quintal
1824	?	76.419
1848	2.459	977.933
1874	10 085	10,905.543
1898	26.560	45,483.442

Digitized by Google

Aehnlich wuchs auch der Verdienst dieser Personen. Es betrug:

Im Jahre	die Zahl der Arbeiter und Unterbeamten	deren Jahreslohn in Gulden	per Person Gulden
1857	4.959	810.199	163·4
1890	16.541	5,061.844	306·0
1898	26.841	9,399.268	350·2

Bescheidener war der Aufschwung der Eisenindustrie. In den erzherzoglichen Eisenhütten betrug die

Im Jahre	Zahl der Personen	Eisenproduction in Quintal
1782	?	1.880
1857	506	34.889
1874	920	193.342
1898	1.033	532.832

Im ganzen beschäftigten die erzherzoglichen Eisenwerke:

Im Jahre	Arbeiter	mit einem Jahreslohne in Gulden	per Person in Gulden
1857	1.654	305.495	184·7
1864	2.515	422.400	168·0
1890	3.578	1,002.608	280·2

Die Entwickelung der Textilindustrie wird durch starke Erschütterungen charakterisiert. Die Leinenindustrie zerfiel, dagegen entwickelte sich die Schaf- und die Baumwollindustrie. Bereits im Jahre 1856 schätzte ein Bericht der Troppauer Handelskammer den Werth der Erzeugnisse der Textilindustrie des Herzogthums auf 9,228.500 Gulden ö. W., wovon aber 7·7 Millionen Gulden auf die Tuchfabrication in Bielitz und Umgebung, 1,498.000 Gulden auf die Baumwollindustrie in Friedek und blos 30.500 Gulden auf die Leinenindustrie entfielen. In der zweiten Hälfte des Jahrhunderts war die Entwicklung gleichmässiger, aber auch langsamer. Im Jahre 1892 wurde der Werth der Production der Bielitzer Tuchfabriken auf circa 15 Millionen Gulden geschätzt.

Wichtig für die wirthschaftliche Entwicklung des Herzogthums ist die in den 50er Jahren begonnene Anlage eines Eisenbahnnetzes, das gegenwärtig 253 *km* misst.

Dass im Anschlusse an den Kohlenbergbau, die Eisenindustrie und die Entwicklung des Eisenbahnwesens auch andere Zweige der Industrie aufblühten, ist begreiflich. Wir erwähnen hier nur die Bekleidungsindustrie mit 10.192 Berufszugehörigen (im Jahre 1890), an die Eisen und Stahl verarbeitenden Gewerbe mit 9.416 Berufszugehörigen, die Industrie der Holz- und Schnitzstoffe mit 7.682 Berufszugehörigen, die Baugewerbe mit 6.940 Berufszugehörigen, die Industrie der Nahrungsmittel und die der Getränke und Genussmittel mit 5.014, respective 5.168 Berufszugehörigen, die Maschinenindustrie mit 3.566, die Industrie der Steine und Erden mit 2.065 und die chemische Industrie mit 2.196 Berufszugehörigen.

Bescheidener als die Fortschritte auf industriellem Gebiete war naturgemäss die Entwicklung der Landwirthschaft. Doch ist auch hier ein in populationistischer Hinsicht bedeutsamer Umschwung zu verzeichnen. Am schärfsten wird derselbe durch folgende Gegenüberstellung charakterisiert:

	Es betrug im ganzen Herzogthume		
	nach dem josefinischen Kataster	dagegen im Jahre 1875	dagegen im Jahre 1895
die Ackerfläche	168.806 Joch	98.968 Hektar	108.727 Hektar
„ Waldfläche	59.957 „	61.838 „	70.242 „
Wiesen, Hutungen u. s. w.	92.667 „	67.428 „	49.265 „

In den 80er Jahren des vorigen Jahrhunderts entfiel auf die Hutungen etc. eine fast doppelt so grosse Fläche, wie auf die Wälder; im Jahre 1875 waren Waldfläche und Weidefläche fast gleich und die Ackerfläche nur um 47 Percente grösser als die letztere; im Jahre 1895 endlich war die Ackerfläche mehr als doppelt so gross, die Waldfläche um 43 Percente grösser als die Weidefläche. Diese Entwickelung bedeutet schrittweises Zurücktreten der extensiven Viehwirthschaft, dagegen ein Hervortreten der intensiven Waldwirthschaft einerseits, der Stallfütterung und damit der intensiven Feld- und Viehwirthschaft andererseits. Bekräftigt wird diese Annahme durch folgende Ziffernreihen. Im ganzen Herzogthume wurden gezählt:

Digitized by Google

Im Jahre	Pferde	Kühe	Schafe	Schweine
1817	10.357	31.324	19.028	?
1829	11.426	40.654	50.094	?
1842	14.353	46.507	82.557	?
1857	13.267	51.335	36.372	47.575
1869	12.300	51.934	33.724	39.900
1880	11.478	52.895	17.818	33.140
1890	11.648	50.643	12.006	57.471
1900	13.078	55.210	8.735	68.598

Eine entschiedene Abnahme zeigt sich nur bei den Schafen. Die Zahl der Pferde, Schweine und Kühe nimmt dagegen allerdings unter Schwankungen zu. Da die Weidefläche abgenommen hat, muss die Fütterung mehr auf den Stall concentriert worden sein. In der That ist allein in der Zeit von 1875 bis 1895 die mit Futterkräutern bestellte Fläche von 18.688 Hektar auf 21 605 Hektar, die mit Kartoffeln bebaute Area von 18.336 Hektar auf 22.683 Hektar gestiegen.

Die Fortschritte des Körnerbaues können mit Sicherheit nur seit den 70er Jahren verfolgt werden; sie sind auch da bedeutend genug. Es betrug im Herzogthume die Ernte

	im Durchschnitte der Jahre			
	1875—1880	1893—1898	1875—1880	1893—1898
in	im ganzen in Hektoliter		per Hektar in Hektoliter	
Weizen	82.073	120.907	11·21	12·64
Roggen	112.114	172.819	10·05	14·08
Gerste	116.467	155.241	13·66	17·24
Hafer	437.796	553.698	16·89	20·08
Kartoffeln	1,296.589	2,153.813	68·25	94·31

Die Erträge per Hektar stiegen also in 18 Jahren in fast allen Früchten um 25 bis 40 Percente!

Der Einfluss der geschilderten wirthschaftlichen Entwicklung auf das Wachsthum der Bevölkerung spiegelt sich in folgenden Ziffernreihen deutlich wieder. Es betrug

die ortsanwesende Bevölkerung					die Bevölkerung per Quadratkilometer				
im Jahre									
1798	1869	1880	1890	1900	1798	1869	1880	1890	1900
in 6 Gemeinden des Kohlenbezirkes									
2.710	13.261	23.349	32 875	54.788	55·2	270·5	476·1	670·2	1.117·2
in 2 Gemeinden, die Sitz von Eisenindustrien sind									
2.993	4.859	6.167	6.696	7.885	61·0	99·0	125·7	136·5	160·8
in 2 Gemeinden, die Sitz der Textilindustrie sind									
2.244	4.100	4.256	4 907	5.331	69·6	127·2	132 1	152·3	165·4
in 8 agrarischen Gebirgsgemeinden									
5.136	9.238	9.626	10.013	10.825	24·9	44·8	46·6	48·5	52·4
in agrarischen Gemeinden des Hügellandes: *a)* im Westen									
10.878	18.749	17.696	17.038	16.584	70·0	120·7	113·9	109·7	106·7
b) im Osten									
3.713	6.043	6.087	5.999	6.186	48·8	79·4	80·0	78·9	81·3
in 7 agrarischen Gemeinden der Ebene									
3.582	5.751	5.929	6.037	6.105	49·6	79·6	82·1	83·6	84·5

Vor hundert Jahren war die Bevölkerung am dichtesten in den damaligen Centren der Textilindustrie; hier kamen circa 70 Einwohner auf den Quadratkilometer. Am dünnsten wohnte die Bevölkerung in den eigentlichen Gebirgsdörfern (25 Einwohner per Quadratkilometer). In den übrigen Theilen des Herzogthums war die Bevölkerung sehr gleichmässig vertheilt, indem hier die Bevölkerungsdichtigkeit zwischen 49 und 61 schwankte. Gegenwärtig sind am dichtesten bevölkert die Gemeinden des Kohlendistrictes, wo auf dem Quadratkilometer 1.117 Menschen wohnen. Demgegenüber erscheint die Zunahme der Dichtigkeit in anderen Industriedistricten gering (von 61, respective 70 auf 161, respective 165); dabei ist zu betonen, dass sich die Textilbezirke in der ersten Hälfte des Jahrhunderts viel rascher als in der zweiten, die Eisenbezirke dagegen umgekehrt viel rascher in der zweiten Hälfte entwickelten. In den agrarischen Gemeinden stieg die Bevölkerungsdichte im rascheren Tempo nur bis zum Jahre 1869; seitdem ist die Zunahme in den Gebirgsdörfern und in der Ebene geringfügig, im Hügellande bleibt die Bevölkerung entweder stationär (im Osten), oder das Gebiet weist eine allmähliche Entvölkerung auf (im Westen), wo früher einer der Hauptsitze der Leinenweberei war.

Digitized by Google

Die Abhängigkeit des Wachsthums der Bevölkerung von der Expansionsfähigkeit der einzelnen Productionszweige tritt ebenso klar zu Tage, wenn wir die Zunahme der Bevölkerung in den einzelnen Gerichtsbezirken des Landes ins Auge fassen. Es betrug

des Gerichtsbezirkes	die absolute Bevölkerung im Jahre						die Volksdichtigkeit per Quadratkilometer im Jahre		
	1798	1857	1869	1880	1890	1900	1798	1857	1900
Oderberg	7.105	16.335	24.096	33.309	42.219	71.059	53·62	111·64	536·30
Freistadt	12.765	21.024	27.724	34.967	44.456	64.056	57·01	100·08	286·10
Bielitz	17.443	26.580	32.169	36.496	40.326	44.997	83·12	126·59	214·32
Teschen	25.583	40.133	44.387	51.099	54.663	62.044	73·27	114·94	177·72
Friedek	21.821	32.516	39.620	43.310	46.162	51.018	50·47	75·21	118·00
Schwarzwasser . .	9.144	11.117	13.073	13.862	14.642	14.775	63·16	76·79	102·04
Skotschau	15.879	22.908	28.037	30.035	30.944	32.418	38·88	56·09	79·39
Jablunkau	14.986	18.894	23.451	25.413	26.738	28.987	39·31	49·56	76·05

Am raschesten wuchs die Bevölkerung der Kohlenbezirke Oderberg und Freistadt. Ersterer verzehnfachte seine Bevölkerung, letztere verfünffachte dieselbe. Bei weitem bescheidener ist die Zunahme in den halb agrarischen, halb industriellen und städtischen Bezirken Bielitz, Teschen und Friedek. Der Bilitzer Bezirk ist der Sitz der Schafwollindustrie, und war als solcher am Anfange des Jahrhunderts am dichtesten bevölkert. Er vermochte seine Bevölkerung binnen 102 Jahren nur auf das 2·6fache zu erhöhen. Der Teschener Bezirk verlor im Laufe des Jahrhunderts seine Leinenindustrie, erwarb dagegen die Eisenindustrie und schuf in seinem Hauptorte ein reges städtisches Centrum; so stieg die Bevölkerung auf das 2·4fache. Fast ebenso rasch vermehrte sich die Bevölkerung im Friedeker Bezirke, dem Hauptsitze der Baumwollindustrie; sie stieg nämlich auf das 2·3fache. — Nicht einmal verdoppelt hat sich endlich die Bevölkerung in den drei agrarischen Bezirken Schwarzwasser, Skotschau und Jablunkau; am langsamsten war dabei die Bevölkerung des Bezirkes Schwarzwasser gestiegen (sie erhob sich nur auf das 1·6fache!), dieser Bezirk liegt nämlich in der Ebene und war schon vor 100 Jahren dicht besiedelt. Ueberdies war in diesem Bezirke seit jeher die Feldwirthschaft von Bedeutung (schon im Jahre 1857 entfiel hier auf das Ackerland 62 Percente der Gesammtfläche). Dagegen waren die Bezirke Skotschau und Jablunkau vor 100 Jahren Viehzuchtbezirke, hier musste aber der Uebergang zu intensiver Feldwirthschaft, insbesondere aber das Aufkommen einer intensiven Waldwirthschaft (in diesen Bezirken entfallen noch jetzt auf die Ackerfläche nur 36, respective 23 Percente Area) die Bevölkerung erheblicher vermehren.

Offen blieb bisher die Frage, ob die wirthschaftliche Entwicklung die Volkszunahme überholt hat oder etwa dahinter zurückblieb. Gewisse Symptome lassen das erstere vermuthen. So ist das Herzogthum im Laufe des Jahrhunderts aus einem Auswanderungscentrum zu einem Einwanderungsgebiete geworden und die Ueberschüsse der Zuwanderung betrugen bereits in den 70er Jahren 374 Personen jährlich, in den 90er Jahren aber 1.638 Personen jährlich. Gleichzeitig ist trotz Steigerung der Natalität die Mortalität bedeutend zurückgegangen, wie dies aus folgenden Ziffern erhellt:

Im Durchschnitte der Jahre	Zahl der		Der Geburtenüberschuss betrug	Auf 100 Einwohner entfielen		
	Lebendgeborenen	Gestorbenen		Lebendgeborene	Gestorbene	Ueberschuss
Ganz Oesterreichisch-Schlesien						
1784—1789 . .	9.699	6.783	2.916	3·64	2·55	1·09
Der ehemalige Teschner Kreis						
1828—1836 . .	7.680	6.268	1.412	4·10	3·35	0·75
1837—1845 . .	8.517	6.191	2.326	4·19	3·05	1·14
1846	8.008	6.569	1.439	3·76	3·08	0·68
1847	7.616	13.139	— 5.523	3·62	6·24	— 2·62
1848	4.424	20.251	— 15.827	2·21	10·13	— 7·92
Das Herzogthum Teschen						
1871—1875 . .	10.723	7.779	2.944	4·39	3·19	1·20
1876—1880 . .	10.610	7.837	2.773	4·08	3·01	1·07
1881—1885 . .	10.812	8.368	2.444	3·91	3·03	0·88
1886—1890 . .	12.213	9.033	3.180	4·18	3·09	1·09
1891—1895 . .	13.647	8.883	4 764	4·30	2·80	1·50
1896—1900 . .	15.382	9.582	5.800	4·37	2·72	1·65

Einer aufmerksamen Betrachtung dieser Ziffern wird der Zusammenhang zwischen der wirthschaftlichen Entwicklung und der Bevölkerungsbewegung (wie z. B. das Sinken der

Digitized by Google

Natalität bis 1885 als Folge der Krise nach 1873) sofort klar, aber noch deutlicher sprechen die folgenden Detailziffern:

Im Durchschnitte der Jahre	Auf 100 Einwohner kommen								
	Lebendgeborene	Gestorbene	Ueberschuss	Lebendgeborene	Gestorbene	Ueberschuss	Lebendgeborene	Gestorbene	Ueberschuss
	Bezirksh. Freistadt			Bezirksh. Bielitz			Bezirksh. Teschen		
1871—1880	4·92	3·22	1·70	4·02	3·12	0·90	4·01	3·02	0·99
1881—1890	4·58	2·93	1·65	3·87	3·18	0·69	3·85	3·07	0·78
1891—1895	4·97	2·72	2·25	4·07	2·76	1·31	3·95	2·88	1·07
1896—1900	5·13	2·57	2·56	3 97	2·71	1·26	3·95	2·86	1·09

Es entspricht vollkommen der wirthschaftlichen Geschichte des Landes, dass in der industriellen Bezirkshauptmannschaft Freistadt die Natalität immer mehr steigt (bis auf 5·13), die Mortalität rasch und constant fällt (von 3·22 auf 2·57), wogegen in den mehr agrarischen Landestheilen ein Sinken der Natalität und ein verhältnismässig nur unbedeutender Rückgang der Mortalität zu beobachten ist.

II. Die Entwickelung der landwirthschaftlichen Production im XIX. Jahrhundert. Die ungeheure Volksvermehrung, die sich, wie bereits erwähnt, im Laufe des XIX. Jahrhunderts ergab, hatte zur nothwendigen Voraussetzung eine entsprechende Vermehrung der landwirthschaftlichen Production. In welcher Art diese vor sich ging und welche Umgestaltung die Lage der europäischen Landwirthschaft durch die enorme Productionsvermehrung in Osteuropa und in den überseeischen Gebieten erfuhr, bildete den nächsten Verhandlungsgegenstand im Seminar.

Hauptsächlich an der Hand des in der Statistischen Central-Commission gearbeiteten I. Theiles der vom k. k. Ackerbauministerium herausgegebenen grossen Publication „Das Getreide im Weltverkehr“ [1]) und unter Zuhilfenahme ergänzender officieller Publicationen zeigte Joseph Peter Geller, welche Veränderungen die Anbauflächen von Getreide und die relative und absolute Grösse der Getreideproduction in den europäischen Staaten und überseeischen Gebieten im Laufe des Jahrhunderts erlitten. Hiebei ergab sich, dass für die westeuropäischen und mitteleuropäischen Staaten hinsichtlich der Anbauflächen zwei Perioden unterschieden werden müssen, eine ältere, in der sie mehr oder minder zunehmen, eine jüngere, in der sie oft rapid abfallen. Der Beginn der zweiten Periode ist nach Staaten und Getreidearten verschieden; bei Weizen und bei den westlichen Staaten tritt diese Periode am frühesten ein. In England, Belgien und Norwegen geht die Anbaufläche seit Anfang, respective Mitte der 60er Jahre, in Dänemark und in den Niederlanden seit der Mitte der 70er, respective 80er Jahre, in Deutschland und Oesterreich seit Anfang, respective Mitte der 90er Jahre zurück. In Westeuropa, wozu Spanien, Portugal, Frankreich, Belgien, die Niederlande, Grossbritannien mit Irland, Dänemark, Schweden-Norwegen, Deutschland, die Schweiz, Italien und das westliche Oesterreich ohne Galizien und die Bukowina gerechnet werden, ist nach Sundbärg die Ackerlandsfläche im Jahre 1900 kleiner als im Durchschnitt der Jahre 1876 bis 1880 bei

Weizen	um	901.000 Hektar
Roggen	„	478.000 „
Gerste	„	274.000 „
Mais	„	65.000 „

Nur das Haferland hat zugenommen, und zwar um etwa 1,528.000 Hektar.

Dagegen ist in Osteuropa und in den überseeischen Gebieten im XIX. Jahrhundert, soweit die Nachrichten reichen, allenthalben fortgesetzt eine Vermehrung der Anbauflächen zu beobachten. Nach Sundbärg betrug in Osteuropa, wozu ausser Russland und den Balkanstaaten auch Ungarn, Galizien, die Bukowina und Bosnien gerechnet werden, respective in den Vereinigten Staaten von Amerika im Jahre 1900 (respective 1899) gegenüber dem Durchschnitt von 1876 bis 1880 bei

	die Vergrösserung des Ackerlandes	
	in Osteuropa	in den Vereinigten Staaten
	Hektar	
Weizen	6.275.000	5,435.000
Roggen	950.000	33.000
Gerste (1899)	2,339.000	479.000
Hafer (1899)	1.255.000	5,193.000
Mais (1899)	1,618.000	12,340.000

[1]) Commissionsverlag von Wilhelm Frick, Wien 1900.

Digitized by Google

Eine andere Unterscheidung als bei den Anbauflächen ergibt sich hinsichtlich des relativen Ertrages der Körnerfrüchte. In West- und Mitteleuropa wird der Ertrag per Hektar im Laufe des Jahrhunderts, besonders im letzten Drittel fortgesetzt gesteigert und erlangt gegen Ende eine höchst beachtenswerthe Grösse. In Osteuropa und in den Vereinigten Staaten ist erst im letzten Drittel des Jahrhunderts eine Zunahme zu bemerken und der Ertrag überhaupt geringer.

So wurden in Frankreich um 1815 pro Hektar von Weizen 9, von Roggen 8, von Gerste 12, von Hafer 15 Hektoliter geerntet, im Durchschnitt der 90er Jahre war der relative Ertrag auf 16, respective 15, 18 und 21 Hektoliter gestiegen. Aehnlich war die Steigerung in Belgien, den Niederlanden, Dänemark, Schweden und Norwegen. In Ungarn vollzog sich das Wachsthum des relativen Ertrages zwischen den 70er und 90er Jahren; hier betrug der Ertrag per Hektar bei

	im Durchschnitt der Jahre	
	1870—1875	1891—1895
	Hektoliter	
Weizen	8·5	16·1
Roggen	9·2	15·0
Gerste	12·1	19·4
Hafer	12·7	24·0
Mais	10·8	20·0

Auffallend ist, dass im eigentlichen England der relative Ertrag nach einem vorhergehenden starken Wachsthum in den 90er Jahren etwas zurückgeht und von jenem in Irland überholt wird.

Nach Sundbärg ergab sich als Ertrag per Hektar

	im Durchschnitt der Jahre					
	1876—1880	1891—1895	1876—1880	1891—1895	1876—1880	1891—1895
	in Westeuropa		in Osteuropa		in den Vereinigten Staaten	
	Metercentner					
bei Weizen . . .	10·9	11·2	6·7	7·7	8·4	9·1
„ Roggen . . .	10·2	12·4	6·2	8·8	8·2	8·6
„ Gerste . . .	13·0	13·2	6·9	8·3	12·5	13·1
„ Hafer . . .	11·7	12·8	6·0	6·7	10·1	9·4
„ Mais	11·2	10·6	10·1	11·2	15·9	15·0

Die grosse Vermehrung des Ackerlandes, verbunden mit einem so sehr vergrösserten relativen Ertrag, musste die absolute Grösse der Getreideproduction ausserordentlich steigern. Bei dem Mangel einer guten Erntestatistik in der Mehrzahl der Staaten zu Anfang des XIX. Jahrhunderts lässt sich das Wachsthum dieser Production nur aus dem Wachsthum der Getreideernten einzelner Staaten annähernd beurtheilen. So hat Frankreich um 1815 von Weizen 39·5, von Roggen 19·7, von Gerste 13·0, von Hafer 36·4, von Halbfrucht 8·7 Millionen Hektoliter geerntet, 1899 betrugen die gleichen Ernten 128·4, respective 23·6, 16·0, 95·3 und 4·0 Millionen Hektoliter. Die Gesammtproduction dieser 5 Körnergattungen stieg also von 117·3 auf 270·4 Millionen Hektoliter. In Oesterreich wurde nach den Katastralangaben um 1789 die Production von Weizen, Roggen, Gerste und Hafer zusammen auf rund 59 Millionen Hektoliter geschätzt; 1859 betrug die gleiche Production 87, 1899 116·4, 1900 allerdings nur 92·2 Millionen Hektoliter. Die Verbesserungen der Erntestatistik in der zweiten Hälfte des Jahrhunderts gestatten bereits um 1870 Schätzungen der Welternte und den Vergleich der Productionen in den letzten 25—30 Jahren. Auch in dieser beschränkten Zeitperiode ist das Wachsthum der Getreideproduction enorm. Es betrug nämlich die

	Weltproduction im Durchschnitt der Jahre		Zunahme 1896—1900 gegen 1871—1875
	1871—1875	1896—1900	
	Millionen metrische Centner		
von Weizen	522·6	725·0	202·4
„ Roggen	316·0	386·4	70·4
„ Gerste	191·3	242·3	51·0
„ Hafer	303·9	460·4	156·5
„ Mais	400·0	726·0	326·0
Zusammen . . .	1.733·8	2.540·1	806·3

Digitized by Google

Offenbar hat die Production mit der Vermehrung der Menschheit Schritt gehalten. In der That berechnet Sundbärg, dass auf einen Einwohner der in Betracht kommenden Gebiete von der Gesammtproduction an Weizen und Roggen im Durchschnitt der Jahre 1871 bis 1875 151 Kilogramm, in jenem der Jahre 1896—1900 153 Kilogramm entfallen. Erwägt man noch, wie sehr die Production anderer Nahrungsmittel, so der Kartoffeln, deren Production im Durchschnitt der Jahre 1881—1885 in Europa und den Vereinigten Staaten 811, im Jahre 1899 ebenda aber 1.144 Millionen Metercentner betrug; dann jene der Hülsenfrüchte, des Kaffees, ferner jene der thierischen Producte, wie Fleisch, Butter, Käse, Eier u. s. f., gestiegen ist, so wird man sogar sagen müssen, dass die Getreideproduction dem Bedarf der cultivierten Menschheit vorausgeeilt ist. So nur dürfte auch der Preisfall des Getreides, der im letzten Drittel des Jahrhunderts durch eine Reihe verschiedener Ursachen hervorgerufen wurde, vollauf seine Erklärung finden. Unbedingt aber haben sich die civilisierte Menschheit und deren Nahrungsmittel im Laufe des XIX. Jahrhunderts in einem, den Gesetzen Malthus' entgegengesetzten Sinne entwickelt; das Problem der Menschheitsentwickelung ist eben complicierter, als Malthus annahm.

Die für die Ernährung der fortgesetzt wachsenden Menschheit nothwendige Vermehrung der Getreideproduction vollzog sich jedoch, wie aus der oben dargelegten Entwickelung der Ackerlandsflächen ersichtlich ist, keineswegs in der Art, dass in jedem Lande jene Getreidemengen gewonnen wurden, die seine dichte und fortgesetzt wachsende Bevölkerung benöthigte, sondern so, dass die minder dicht bevölkerten und weit ausgedehnten Ländereien Osteuropas und der überseeischen Gebiete einen fortgesetzt wachsenden, bald riesigen Ueberschuss erzeugten und diesen insbesondere seit den 60er Jahren auf die Weltmärkte Westeuropas brachten, die Staaten Westeuropas jedoch nur in der ersten Hälfte des Jahrhunderts den Bedarf bestritten, weiterhin aber immer mehr und mehr mit ihrer Production hinter diesem Bedarf zurückblieben und vereinzelt, wie z. B. England, Belgien u. s. f., ihre Getreideproduction direct reducierten. Sundbärg berechnet folgendermassen

	die Production in					
	Westeuropa		Osteuropa		den Vereinigten Staaten von Amerika und anderen Ländern	
	im Durchschnitt der Quinquennien					
von	1871—1875	1896—1900	1871—1875	1896—1900	1871—1875	1896—1900
	Millionen Metercentner					
Weizen	217	228	103	167	203	330
Roggen	127	146	175	216	14	24
Gerste	90	91	49	76	52	75
Hafer	148	182	95	127	61	152
Mais	41	38	46	80	313	608

Die mit relativ geringen Kosten in Osteuropa und den aussereuropäischen Gebieten erzeugten Getreidemassen traten somit in Concurrenz mit den auf engbegrenztem, werthvollerem Boden, mit kostspieligeren Mitteln erzeugten und daher theureren Getreidemengen Westeuropas. Ihr unbegrenztes Angebot drückte den Getreidepreis überhaupt und dadurch ergab sich im letzten Drittel des abgelaufenen Jahrhunderts eine neue, ins sociale Gebiet hinübergreifende Erscheinung: die Nothlage der Landwirthschaft. Auch mit ihr, als einer diesem Jahrhundert charakteristischen Erscheinung, beschäftigte sich das Referat von J. P. Geller, allerdings nur insoferne, als sie Westeuropa berührt.

Eine erschöpfende Behandlung des Gegenstandes, die auch die Ursachen der Nothlage eingehender hätte darlegen und dann die Art und Grösse derselben mit Hilfe von Wirthschaftsrechnungen, Vergleichen der Productionskosten mit den erzielten Preisen u. s. f. hätte nachweisen müssen, war hier gar nicht beabsichtigt, es handelte sich nur darum, Streiflichter auf die Erscheinung zu werfen, um auch dieses Moment in der Charakteristik des Jahrhunderts aufleuchten zu lassen. Dies geschah dadurch, dass an der Hand der Statistik einzelner Staaten eine Darstellung der fortschreitenden Bodenzersplitterung neben der Erhaltung und Ausbreitung grosser Gütercomplexe, des Wachsens der Bodenverschuldung und eine vergleichende Schätzung des Ernteswerthes gleicher Ackerlandsflächen bei den geringeren Relativerträgen und höheren Preisen vor 30—40 Jahren und bei den grösseren Relativerträgen und niedrigeren Preisen der Gegenwart gegeben wurde. Es zeigte sich, dass wenigstens in einigen Staaten der Ernteswerth nahezu gleichgeblieben ist, für die Vergrösserung der Arbeits- und Aufwandskosten aber kein Gegenwerth übrig bleibt. Dabei wurde, wie angedeutet, eine Untersuchung der Aenderung, bezw. der Steigerung des Werthes der Nebenproducte, wie Stroh, und der Ernteswerthe der kleineren Ackerlandsfrüchte, dann eine Untersuchung rücksichtlich der Bedeutung der im Laufe des Jahrhunderts neu aufkommenden Bodenproducte, wie der Zuckerrübe, und der Entfaltung neuer landwirthschaftlicher Industrien nicht unternommen. Dagegen erörterte Referent die Massnahmen, welche

Digitized by Google

zur Linderung der Noth der Landwirthschaft von den Grundbesitzern, wie von den Regierungen einzelner Staaten im letzten Drittel des XIX. Jahrhunderts unternommen wurden: die Entwickelung und Förderung der landwirthschaftlichen Vereine und Genossenschaften und des landwirthschaftlichen Credites, die Einführung eines besonderen bäuerlichen Erbrechtes und die Errichtung von Rentengütern und von Zollschranken gegen das billige Getreide sowie anderer landwirthschaftlicher Producte des Auslandes. Mit Wiedenfeld stimmt Referent überein, dass das entscheidende Moment in der ganzen Entwicklung der Uebergang von der localen Wirthschaft zur Weltwirthschaft sei, und meint, dass in dieser Weltwirthschaft „auch die Landwirthschaft von der Arbeitstheilung, zwar nicht in dem mechanischen Sinne wie die Industrie, aber doch in dem Sinne ergriffen werden würde, dass die Scheidung von Industrie- und Agrarstaaten immer weiter um sich greifen werde, und dass sich in den Industriestaaten andere landwirthschaftliche Productionen herausbilden als in den Agrarstaaten. Diese Bewegung habe im Freihandelsland Grossbritannien bereits ihr Ziel erreicht, ihre Anfänge lassen sich aber auch im übrigen Westeuropa, so im Deutschen Reiche, in Frankreich u. s. f. verfolgen. Künstliche Mittel würden diese Bewegung nicht aufhalten, nur verzögern."

Innerhalb des grossen Rahmens dieser Betrachtungen hatte sich das Seminarmitglied Jakob Tomalski ein engeres Gebiet abgesteckt, indem es nur die Entwickelung der Anbauflächen in Oesterreich in der 2. Hälfte des Jahrhunderts erörterte. Zunächst besprach J. Tomalski den statistischen Werth und die Bedeutung der für die Erfassung der Anbauflächen in Oesterreich vorhandenen Quellen: den Grundsteuerkataster und die im statistischen Jahrbuch des k. k. Ackerbauministeriums veröffentlichten Berichte der verschiedenen, zur Berichterstattung verwendeten Organe. Er kommt hiebei zu dem Ergebniss, dass die Angaben des Grundsteuerkatasters weitaus correcter sind, und stützt daher seine Betrachtungen ausschliesslich auf diese.

Erst seit der Durchführung des stabilen Katasters, berichtet J. Tomalski, sind wir über die Culturflächen-Vertheilung auf einzelne Culturarten in sämmtlichen Ländern orientiert. Die Detailvermessungen zur Einführung des stabilen Katasters wurden allerdings schon im Jahre 1844 in Böhmen, 1854 in Galizien, 1856 in der Bukowina abgeschlossen, die Evidenzhaltung des katastralen Flächenmasses bestand jedoch noch im Jahre 1860 in Böhmen nur in einem Theile, dagegen in Galizien mit Ausnahme des Krakauer Kreises und in der Bukowina überhaupt nicht. Da nun über die Bodenbenützung vor dieser Periode jedweder Nachweis gleicher Stichhältigkeit, wie der des stabilen Katasters, mangelt, lässt sich die Entwicklung der Bodenbenützung erst in den letzten 40 Jahren des XIX. Jahrhunderts verfolgen. Die betreffenden Angaben liefern folgendes Bild (vgl. die Tafel auf S. 612).

Aus dieser Tafel ersieht man sofort, dass in Oesterreich seit dem Jahre 1860 die Ackerfläche von 32·47 Percenten auf 35·45 Percente und die Waldfläche von 31·32 Percenten auf 32·59 Percente, u. zw. auf Kosten des unproductiven Bodens, der beinahe auf die Hälfte reduciert wurde, gewachsen sind. Die einzelnen Länder weisen durchgehends eine Vergrösserung der Waldfläche und Verminderung der Weiden und Hutungen auf. Die abweichenden Zahlen bei Galizien im Jahre 1873 lassen sich dadurch erklären, dass die Ziffern vom Jahre 1860 sich nur auf Westgalizien beziehen. Ebenso verschiebt sich durch das Fehlen der Ziffer vom Jahre 1860 für Tirol und Vorarlberg das Gesammtbild, besonders bei Wiesen und Hutweiden. Immerhin kann man mit Berücksichtigung eventueller Fehlergrenzen sagen, dass die Inanspruchnahme des Territoriums zur landwirthschaftlichen Bodenproduction wesentlich grösser geworden ist. Diese Vergrösserung der Productivfläche ist jedoch bei weitem nicht genügend, um der Vermehrung der Bevölkerung gerecht zu werden.

Von der productiven, respective unproductiven Bodenfläche Oesterreichs entfielen nämlich auf je ein Individuum:

	Ar			
	1860[1])	1873	1882	1897
Aecker	49·4	49·0	48·0	44·4
Weingärten	1·4	1·1	1·1	1·0
Wiesen und Gärten	16·3	18·2	15·5	14·4
Weiden	20·5	21·1	18·3	16·9
Waldungen	47·5	46·0	44·1	40·8
Productive Fläche	135·1	135·4	127·0	117·5
Unproductive Fläche	16·9	12·6	8·2	7·9
Zusammen	152·0	148·0	135·2	125·4

Die relative Flächenausstattung der Bevölkerung geht somit in allen Culturarten trotz des Rückganges des unproductiven Landes zurück. Bis 1882 erleidet die Ackerfläche die

[1]) Die Verhältnisszahlen vom Jahre 1860 sind insoweit mit anderen nicht vergleichbar, als im Jahre 1860 Ostgalizien und Tirol mit Vorarlberg ausgeschieden sind und der Durchschnitt blos für die übrigen Länder der diesseitigen Reichshälfte Geltung hat.

Digitized by Google

Von der Gesammtfläche entfallen in Percenten auf[1]):

	Aecker				Weingärten				Wiesen und Gärten				Hutweiden, Alpen				Waldungen				Unproductiv; Bauarea, Sümpfe, Sonstige			
	1860	1873	1882	1897	1860	1873	1882	1897	1860	1873	1882	1897	1860	1873	1882	1897	1860	1873	1882	1897	1860	1873	1882	1897
Nieder-Oesterr.	42·3[2])	40·9	44·7	44·7	2·4	2·3	2·0	1·9	13·4	13·0	13·2	13·1	9·1	7·6	3·6	3·6	31·5	32·0	34·4	35·1	1·3	4·3	2·2	1·7
Ober-Oesterr	35·3[3])	35·9	35·1	35·7	—	—	—	—	17·8	17·9	20·5	20·5	5·5	4·9	2·5	2·5	32·1	32·8	34·0	34·0	9·3	8·6	8·0	8·0
Salzburg . . .	9·4[4])	10·0	9·2	9·1	—	—	—	—	10·7	10·6	8·6	8·6	28·1	30·6	33·9	33·9	31·9	29·5	32·4	32·4	19·9	19·8	16·0	16·1
Tirol und Vorarlberg . . .	—[5])	5·8	5·1	5·0	—	0·4	0·4	0·4	—	10·3	6·9	6·9	—	24·8	31·2	31·1	—	37·1	37·7	37·7	—	21·6	18·8	18·9
Steiermark . .	22·1[6])	18·7	18·9	18·9	1·4	1·4	1·5	1·4	11·7	11·7	12·9	12·9	15·3	15·4	11·8	11·9	41·2	47·9	48·0	47·9	8·3	7·9	7·0	7·1
Kärnten . . .	13·3	13·2	13·6	13·6	0·0	0·0	0·0	0·0	11·4	11·0	10·5	10·5	23·4	23·2	22·1	22·2	40·4	40·6	44·0	43·9	11·5	11·9	9·7	9·8
Krain	13·6	13·7	14·8	14·8	1·0	1·0	1·2	1·1	16·5	16·5	17·9	18·0	23·3	20·6	17·0	16·9	42·0	43·2	44·3	44·3	3·6	5·2	4·9	5·0
Küstenland . .	17·3	17·5	12·7	12·8	2·3	2·3	6·9	6·9	12·2	12·2	14·7	14·7	38·8	39·0	30·0	29·6	22·9	22·9	29·3	29·2	6·5	6·1	6·8	6·9
Böhmen . . .	48·0	48·1	50·5	50·5	0·0	0·2	0·0	0·0	10·9	12·1	11·4	11·4	7·6	7·8	5·0	5·0	29·0	29·0	29·0	29·0	4·5	2·9	4·0	4·1
Mähren . . .	50·8[7])	50·6	54·8	54·7	1·1	1·4	0·5	0·5	8·6	8·5	8·2	8·2	10·2	9·7	5·8	5·7	25·9	26·1	27·4	27·4	3·5	3·7	3·3	3·3
Schlesien . . .	46·6[8])	47·1	49·6	49·5	—	—	—	—	7·4	7·4	7·2	7·1	10·6	10·6	6·5	6·4	31·8	31·8	33·8	33·8	3·7	3·2	3·0	3·1
Galizien . . .	50·5[9])	43·8	48·5	48·4	—	—	—	—	8·9[9])	15·5	12·6	12·5	12·4[9])	8·0	9·6	9·6	26·1[9])	25·5	25·8	25·8	2·0[9])	7·3	3·6	3·8
Bukowina . .	24·5	24·9	27·5	27·5	—	0·0	—	—	14·9	14·8	13·5	13·4	12·0	11·3	12·5	12·4	45·8	46·2	43·2	43·2	2·8	2·8	3·4	3·6
Dalmatien . .	11·0	10·8	10·7	10·7	5·4	5·9	6·4	6·4	1·2	0·9	3·7	3·7	56·4	57·1	46·4	46·4	21·4	21·7	29·8	29·8	4·6	3·7	2·9	2·9
Oesterreich . .	32·5	33·3	35·4	35·4	0·9	0·8	0·8	0·8	10·7	12·4	11·5	11·5	13·5	14·7	13·5	13·5	31·3	31·3	32·6	32·6	11·1	8·6	6·2	6·3

[1]) Die Ziffern aus dem Jahre 1860 sind der amtlichen Publication: „Die directen Steuern in Oesterreich und ihre Reform. Wien 1860" entnommen. Die Angaben aus den Jahren 1873, 1882 sind dem „Statistischen Handbuch der k. k. Centralcommission", die aus dem Jahre 1897 dem „Berichte des Comités für die Revision des Grundsteuerkatasters 1897" entnommen.

[2]) Darunter 2·10 Eggärten und 0·36 Brände.

[3]) Darunter 2·83 Eggärten und Brände.

[4]) Darunter 6·35 Eggärten.

[5]) In Tirol und Vorarlberg war die Katastrierung noch nicht durchgeführt.

[6]) Darunter 5·46 Eggärten und Brände.

[7]) Darunter 2·78 Trieschfelder.

[8]) Darunter 0·82 Trieschfelder.

[9]) Blos Westgalizien.

Digitized by Google

geringste Einbusse, denn in der 10jährigen Periode (1873—1882) verliert die per Kopf entfallende Ackerfläche blos 2·04 Percente, während die Wiesenfläche um 14·7 Percente, die Weidefläche um 13·2 Percente, die Waldfläche um 4·1 Percente zurückgehen. Die Vermehrung der Bevölkerung bewirkte also bis dahin eine Verminderung in grösserem Masse bei jenen Flächen, welche hauptsächlich der extensiven Cultur unterlagen, und verwandelte sie in solche mit intensiverer Cultur. Die Gesammtbodenausstattung der Bevölkerung ist von 1860 bis 1882 um 11 Percente gesunken, die Ausstattung mit Ackerfläche aber hat sich auf Kosten jener mit anderen Culturarten von 32·5 Percente der Gesammtbodenausstattung auf 35·5 Percente gehoben, ohne die bisherige absolute Höhe per Kopf behaupten zu können.

Anders ist es in den letzten 15 Jahren. In dieser Periode ist nicht nur die Bodenausstattung per Einwohner beinahe gleichmässig bei allen Culturgattungen, sondern auch die absolute Productivfläche bedeutend verringert worden.

Es ergab sich nämlich eine Minderung der

Ackerfläche	um	10.900 Hektar
Weingartenfläche	„	6.324 „
Wiesenfläche	„	4.829 „
Hutweidenfläche	„	7.238 „
Waldfläche	„	2.663 „

Im ganzen ist eine Fläche von 40.211 Hektar[1]) aus der Kategorie der land- und forstwirthschaftlich nutzbaren, in die Kategorie des unproductiven Bodens übergegangenen, ein Rückgang, der bei gleichzeitiger Bevölkerungsvermehrung auf keine günstige Conjunctur in der Bodenproduction schliessen lässt.

Da also die Ausstattung der Bevölkerung mit productiver Bodenfläche sich wesentlich verminderte, mussten, wenn der Bedarf an Nahrungsmitteln sich nicht vermindert haben sollte, entweder auf dieser verminderten Fläche wenigstens ebensoviel Nahrungsmittel wie früher gewonnen werden, oder die fremden Landwirthschaften aushelfen. Im ersteren Fall muss eine Steigerung des relativen Bodenertrages stattgefunden haben, wenn nicht die zur Production der hauptsächlichsten Nahrungsmittel dienende Fläche erweitert worden ist. Zu diesen zählen wir das Brotgetreide, nämlich Weizen und Roggen, aber auch Mais, Hirse, Hülsenfrüchte und Kartoffel. Letzteren kommen zwar hauptsächlich zur gewerblichen Verarbeitung auf Spiritus und Stärke, ehl, bilden aber auch fast die einzige Nahrung der ärmeren Bevölkerungsclassen, ebenso in der Stadt wie auf dem Lande. In der That entfielen auf einen Bewohner Oesterreichs von den Anbauflächen für

im Jahre	Weizen	Roggen	Mais und Hülsenfrüchte	Kartoffel
	Ar			
1857[2])	4·97	11·53	4·23	1·89
1880	4·63	8·65	3·65	4·45
1890	4·64	8·17	3·56	4·51

Obschon der Zeitraum 1880—1890 zu klein ist, als dass in den genannten Culturen grössere Unterschiede zum Vorschein kommen sollten, auch die Erhebungsmethoden für diese Jahre durch die Berichterstatter des Ackerbauministeriums minder vollkommene Daten als die Methode des Katasters liefert, so scheint doch, dass diese Daten das gegenseitige Verhältnis der Culturen richtig wiedergeben. Es ist dies die Verminderung der auf das Individuum entfallenden Fläche für Brotfrüchte und die Vergrösserung der Fläche für den Kartoffelanbau.

Ueber die Benützung des Bodens zur Futtergewinnung lassen sich folgende Zahlen geben. In Percenten der Gesammtfläche des Ackerbodens entfallen auf den Anbau mit:

	Klee	anderen Futterpflanzen		Klee	anderen Futterpflanzen
1860[1])	1·28 Percente	0·47 Percente	1890	2·83 Percente	0·76 Percente
1880	2·27 „	0·78 „	1900	3·12 „	0·86 „

Aus dieser Verbreitung der Klee- und Futterfläche auf dem Ackerlande ergibt sich, dass der Landbau mit Rücksicht auf thierische Production intensiver betrieben wird, und das stimmt auch mit der bekannten Vermehrung des Viehstandes überein. Man darf also, da eine Vergrösserung der mit Brotgetreide und anderen menschlichen Nahrungsmitteln bestandenen

[1]) Einschliesslich 8.257 Hektar Sümpfe, Teiche, Seen, deren Fläche auch geringer geworden ist.

[2]) Die Zahlen im Jahre 1857 beziehen sich auf Oesterreich mit Ausschluss von Böhmen, Galizien, Bukowina, Tirol mit Vorarlberg. Für diese Länder wurde die Anbaufläche der betreffenden Culturen auch im 1860er Kataster nicht ausgewiesen, infolgedessen sind die hier angegebenen Verhältniszahlen wohl nicht zu vergleichen mit den für das ganze Oesterreich giltigen des 1880er und 1890er Jahres.

Digitized by Google

Fläche per Einwohner in dieser Zeit sich nicht ergab und, wie vorhin gezeigt worden ist, eine Erhöhung des relativen Bodenertrages eintrat, allerdings sagen: Die Zunahme der Bevölkerung bewirkte bis zum Jahre 1880 die Steigerung der Bodenproduction ebenso in der Richtung einer Ausdehnung der intensiver bebauten Flächen, als auch in der Richtung einer Vergrösserung der Productivität des Bodens; von da ab aber bewirkte das Wachsthum der Bevölkerung wohl nur die Vergrösserung der Productivität des Bodens.

III. Einen weiteren Gegenstand der Seminararbeiten bildete die Untersuchung der Edelmetallproduction im XIX. Jahrhundert im Zusammenhange mit der Währungsfrage. Hierüber erstattete Franz Halban ein eingehendes Referat, das hier im Auszuge mitgetheilt wird.

I. THEIL.

Die Edelmetallproduction im XIX. Jahrhundert.

Das statistische Material ist 2 Hauptquellen entnommen: den grundlegenden Arbeiten Ad. Soetbeer's (namentlich für die ältere Zeit) und den vortrefflichen Berichten des amerikanischen Münzdirectors (für die neueste Zeit), welche übrigens verarbeitet sind in den vom k. k. Finanzministerium herausgegebenen statistischen Tabellen zur Währungsfrage (1893) und den Tabellen zur Währungsstatistik (1896—1899). Die Differenz, welche zwischen den Angaben Soetbeer's und des Münzdirectors besteht, rührt davon her, dass ersterer die hüttenmässige, letzterer die bergmännische Production, also das Bruttogewicht des Erzes feststellt. Weitere Verschiedenheiten ergeben sich aus den späteren Richtigstellungen des amerikanischen Münzdirectors, sowie aus der in den Productionsstatistiken der einzelnen Länder nicht strenge durchgeführten Scheidung folgender im französischen Rapport au ministre des finances 1900 aufgestellten 3 Elemente:

1. Inländische Erze, die im Lande selbst behandelt werden.
2. Inländische Erze, die exportiert und im Auslande gereinigt werden.
3. Ausländische Erze, die importiert und im betreffenden Lande bearbeitet werden.

Um sich den gewaltigen Aufschwung der Production im vergangenen Jahrhundert zu veranschaulichen, ist es nothwendig, auf die früheren Jahrhunderte zurückzugreifen. Die Gesammtedelmetallgewinnung seit 1493 stellt sich dann wie folgt [1]):

Jahrhundert		Gold und Silber: Werth in Milliarden Francs	Gold und Silber: Gewicht in Millionen Kilogramm
XVI.		8·0	23·589$_2$
XVII.		11·5	38·146$_3$
XVIII.		19·3	58·935
XIX.	1801—1850	11·35	33·908$_4$
	1851—1875	23·25	35·779$_5$
	1876—1885	10·9	25·885$_{25}$
	1886—1890	6·7	17·786$_7$
	1891—1899	19·68	48·465$_8$
	Summa	71·88	161·825$_4$
XVI.—XIX.		110·68	282·495$_9$
	Gold	50	
	Silber	60	

So interessant diese Ziffern auch sind, sind sie gleichwohl mit aller Reserve aufzunehmen. Dass die Fehlergrenze Hunderte von Millionen Francs umfasst, scheint fast sicher und ganz besonders ersichtlich bei den Angaben der Periode 1851—1875. Da den obigen Werthangaben im Gegensatze zu der zweiten Auflage der Soetbeer'schen „Materialien" der gesetzliche Werth und nicht der schwankende Marktpreis der Edelmetalle zugrunde gelegt wurde, so muss die ziffernmässige Relation zwischen Werth und Gewicht in allen Perioden constant bleiben. Abgesehen von Aenderungen im Verhältnisse der producierten Gold- und Silbermengen zu einander. Diese Relation beträgt im obigen Schema zwischen dem in Milliarden Francs ausgedrückten Werth und dem in Millionen Kilogramm ausgedrückten Gewicht nicht ganz 3. Im XVI. Jahrhundert hatten wir das Verhältnis 8 (Milliarden Francs) : 23½ (Millionen Kilogramm); dieser Quotient bleibt auch in den folgenden Jahrhunderten constant (11½ : 38, 19 : 59, 11 : 33·9), bis wir in der Periode 1851—1875 ein Verhältnis von 23$_{46}$ Milliarden

[1]) Zusammengestellt nach den Ausweisen der „Administration des monnaies et des médailles", Paris 1900.

Digitized by Google

Francs zu 35_{19} Millionen Kilogramm finden, also einen Quotienten von ungefähr 1·5. Da aber diese Relation bei gleicher percentueller Zunahme der Werth- und Gewichtsziffer unmöglich ist, so muss entweder die Werth- oder die Gewichtsziffer falsch sein, was einem Fehler von Milliarden Francs gleichkommt. Nichtsdestoweniger gibt die Tabelle uns ein anschauliches Bild von der ungeheueren Edelmetallproduction unseres Jahrhunderts. Es lassen sich 3 Perioden unterscheiden:

I. XVI. und XVII. Jahrhundert mit 19_6 Milliarden Francs;
II. XVIII. Jahrhundert mit 19_3 Milliarden Francs, also soviel, wie beide vorigen zusammen;
III. XIX. „ „ 71_9 „ „ also mit fast doppelt soviel, wie alle 3 vorhergehenden zusammen.

Das XIX. Jahrhundert erzeugt also 9mal soviel Edelmetalle als das XVI. Jahrhundert, es lieferte der Weltwirtschaft einen Werth von circa 71·88 Milliarden Francs; fast $^2/_3$ der Gesammtedelmetallproduction seit der Entdeckung Amerikas. Der Jahresdurchschnitt betrug 718·8 Millionen Francs, gegenüber dem Durchrchnitt des vorvergangenen Jahrhunderts von 193 Millionen, also das 4fache. Der Jahresdurchschnitt oscillierte zwischen dem Minimum von 151_3 Millionen Francs in der Zeit 1821—1830 und dem muthmasslichen Maximum von 2.771_3 im Jahre 1899. Dieses Minimum von 151_3 Millionen, dessen Höhe schon in der Periode 1721—1740 erreicht worden war, ist aller Wahrscheinlichkeit nach auf den im Jahre 1810 ausgebrochenen langjährigen Kampf zwischen Spanien und seinen Colonien zurückzuführen, der die damals massgebende amerikanische Production während seiner Dauer wesentlich hemmte. Doch schon in den 30er Jahren nahm die Edelmetallproduction einen Aufschwung, der bis 1850 den Jahresdurchschnitt bis auf die vorher noch nicht erreichte Ziffer von 362 Millionen Francs brachte. Die 50er Jahre aber bedeuten einen Markstein in der Geschichte der Edelmetalle. Die Entdeckung neuer Goldproductionscentren ermöglichte eine Steigerung der Durchschnittsziffer von 362 auf 883_6 Millionen Francs in der Zeit 1851 bis 1855, die ihren vorläufigen Höhepunkt in der Epoche 1856—1860 mit der Ziffer 896 fand und von da an wieder etwas sank. Doch schon in den Jahren 1866—1870 beginnt infolge der bedeutenden Silbergewinnung wiederum die Curve aufwärts zu steigen, sie erreicht namentlich auch unter dem Einflusse der seit 1884 wieder mächtig emporstrebenden Goldproduction in fortwährender Steigerung die ungeahnte Höhe einer Durchschnittsproductionszahl von 2.771_1 Millionen Francs im Jahre 1899. Als Ursachen dieser enormen Edelmetallerzeugung des XIX. Jahrhunderts können angegeben werden die Auffindung neuer ergiebiger Fundorte, die Verbesserung der metallurgischen Technik (z. B. die jetzige Behandlung des Silbers in Flammöfen anstatt des früheren theueren Amalgamationsprocesses) und die Erniedrigung der Productionskosten auf $^1/_3$. Da nun aber, wie erst vor kurzem Commercialrath Rainer in einem Vortrage gesagt hat, nach Fertigstellung der zweiten sibirischen Bahn die Ausnützung neuer Gänge zu erwarten ist, da Technik und Verbilligung des Verfahrens gewiss auch nicht stehen bleiben werden, so blüht der Edelmetallproduction noch eine reiche Zukunft, und es ist gewiss der Tag nicht so ferne, wo die häufigen Klagen über die Knappheit des Metallgeldes in der Weltwirthschaft werden verstummen müssen. Der gewaltige Edelmetallstrom, der sich im vergangenen Jahrhundert über die Volkswirthschaft ergossen hat und der voraussichtlich auch in der nächsten Zeit den Markt überfluten wird, bildet eine vielsagende Illustration zu dem Verhältnisse zwischen Papier- und Metallwährung.

Die specielle Betrachtung der Gold- einerseits und der Silberproduction andererseits belehren über das Verhältnis zwischen Gold- und Silberwährung und Bimetallismus.

I. Goldproduction.

Der enorme Aufschwung der Goldproduction gehört zu den sensationellen Erscheinungen im wirthschaftlichen Leben des XIX. Jahrhunderts.

Zeit		Gold: Gewicht in Kilogramm	Gold: Werth in Millionen Francs
XVI. Jahrh.		754.800	2.552_3
XVII. „		912.300	3.140
XVIII. „		1,900.100	6.644
XIX. „	1801—1850	1,184.870	4.082
	1851—1875	4,775.625	16.448_6
	1876—1885	1,598.694	5.506_6
	1886—1890	849.312	2.925_4
	1891—1895	1,225.877	4.222_4
	1896—1899	1,566.195	5.339_2
	Summe	11,199.573	38.524
XVI.—XIX. Jahrh.		14,766.773	50.860_3 [1])

[1]) *Rapport au ministre des finances* : 50.749_6.

Digitized by Google

Das XIX. Jahrhundert hat also mit seinen $38^1/_2$ Millionen Francs mehr als dreimal soviel Gold gebracht, als die drei vorhergehenden Jahrhunderte (12 Milliarden) und hat zur Gesammtproduction des Goldes seit 1493 (50 Milliarden) circa 76 Percente geliefert. Die Jahresdurchschnittszahlen der Production schwanken zwischen 11.445 Kilogramm in der Zeit 1811—1820, deren Productionstiefstand wieder zuzuschreiben ist den spanisch-amerikanischen Wirren, sowie der Erschöpfung der brasilianischen Lager (10.513 Kilogramm Jahresdurchschnitt 1801—1810 und 5.830 1811—1820) und dem Culminationspunkt im Jahre 1899, in welchem Jahre 474.656 Kilogramm gefördert wurden. Wenn nun auch die Production in den 20er Jahren infolge der Exploitation der russischen Waschgoldlager wieder emporstieg und in den 30er Jahren den Jahresdurchschnitt des XVIII. Jahrhunderts (19.001 Kilogramm) überholend, um 1845 durchschnittlich schon 54.759 Kilogramm hervorbrachte, so erfahren diese Ziffern durch die Entdeckung der californischen und australischen Goldlager um 1850 eine enorme und plötzliche Erhöhung. Der Durchschnitt steigert sich in den Jahren 1851—1855 auf 199.388 Kilogramm und erreicht seinen vorläufigen Höhepunkt (in der Durchschnittszahl der Jahre 1856—1860) von 201.750 Kilogramm. Von da an beginnt die absteigende Bewegung, die im Jahre 1883 mit dem Tiefstand von 148.884 Kilogramm ein Ende nimmt und die zum Theile auch auf das Verbot der Anwendung des hydraulischen Processes auf die noch den grössten Erfolg versprechenden, der älteren, Diluvialperiode angehörenden Goldseifen Brasiliens zurückzuführen ist. Von 1884 aber steigert sich die Goldproduction fortwährend und beträchtlich und namentlich infolge der gewaltigen Ergiebigkeit der südafrikanischen Goldfelder, erreicht sie den vorher nicht einmal geahnten geschweige denn erreichten Höhepunkt im Jahre 1899 durch die Jahresproduction von 474.656 Kilogramm, das ist also mehr als das Doppelte des Höhepunktes der 50er Jahre, fast 19mal soviel als die durchschnittlich im XVIII. Jahrhundert erzeugte Menge. Im Jahre 1900 hat die Unterbrechung des Minenbetriebes infolge des südafrikanischen Krieges eine Verminderung (von circa 97.944 Kilogramm) der Goldproduction gegenüber 1899 zur Folge gehabt. Es liegen hiefür nämlich zwei Schätzungen vor; die eine beziffert die Production von 1900 auf 256·4 Millionen Dollars, die andere, nämlich die des Münzdirectors Roberts, aber auf 250 Millionen Dollars = 376.712 Kilogramm. Die Jahresergebnisse der letzten 10 Jahre stellen sich demnach wie folgt:

1891		196.586	Kilogramm
1892		220.910	„
1893		236.676	„
1894		270.787	„
1895		301.542	„
1891—1895	245.298		„
1896		304.966	„
1897		357.364	„
1898		432.483	„
1899		? 474.656 [1]	„
1900		? 376.712	„
1896—1899	389.236		„ im Durchschnitte

Aus dieser Tabelle, die mit Ausnahme der letzten zwei Jahre auf den Angaben des *Report of the director of the mint* beruht, ist das gewaltige Anschwellen der Goldproduction der letzten 25 Jahre zu erkennen; hatte doch schon das Jahr 1892 mit seinen 220.910 Kilogramm den Höhepunkt der 50er Jahre, in denen durchschnittlich (1856—60) 201.750 Kilogramm Gold erzeugt wurden, überschritten! Fasst man die Gesammtproduction seit der Entdeckung Amerikas zusammen, so ergibt sich folgendes approximative Bild:

Zeitraum			Productionsmenge		Percent
357 Jahre	= 1493—1850	$4^3/_4$	Millionen	Kilogramm	31·66
25 „	= 1851—1875	$4^3/_4$	„	„	31·66
25 „	= 1876—1900	$5^1/_2$	„	„	36·68
	Summe	15	Millionen	Kilogramm,	

das heisst: In einem Zeitzuwachs von etwas über 7 Percente ist die Goldproduction das eine Mal um 100 Percente gewachsen; das andere Mal um 118_8 Percente.

Dieser enorme Aufschwung der Goldproduction ist neben der Vervollkommnung der Technik zurückzuführen auf die Entdeckung neuer Goldlagerstätten; der *Rapport du directeur des finances* unterscheidet 4 Hauptcentren der Goldproduction, nämlich:

[1] Französischer Münzdirector: 469.930.

Digitized by Google

1. Südafrika mit einer Production im Jahre 1898 von . . . . . 121.700 Kilogramm
2. die Vereinigten Staaten mit einer Production im Jahre 1898 von 96.995 „
3. Australien mit einer Production im Jahre 1898 von . . . . 97.594 „
4. Russland „ „ „ „ „ 1898 „ . . . . 38.000 „

Es erübrigt uns nun, nachdem wir die zeitliche Entwickelung der Goldproduction verfolgt haben, dieselbe auch vom Standpunkt ihrer geographischen Ausdehnung im Einzelnen zu betrachten. Percentuell vertheilt sich die Antheilnahme der einzelnen Länder an der Goldproduction in unserem Jahrhundert in folgender Weise:

Länder	1801 bis 1850	1851 bis 1855	1856 bis 1860	1861 bis 1865	1866 bis 1870	1871 bis 1875	1876 bis 1880	1881 bis 1885	1886	1887	1888	1889	1898
Oesterreich-Ungarn . . .	5·6	0·8	0·7	0·9	0·8	0·8	1·0	0·4	0·7	1·5	1·1	1·2	0·6
Russland	28·2	12·4	13·2	13·0	15·4	19·2	23·3	21·0	19·2	19·2	19·6	19·9	8·8
Vereinigte Staaten . . .	15·6	44·6	38·3	36·0	38·9	34·2	37·7	31·0	32·8	30·4	30·5	28·0	22·4
Mexiko	31·8	3·8	3·4	4·1	3·6	4·2	4·3	0·9	0·6	0·8	0·9	0·7	2·9
Peru, Bolivia . . .	12·0	0·8	0·8	1·0	0·9	1·6	1·5	0·3	0·4	1·0	0·9	0·9	0·3
Afrika	5·3	0·8	0·7	0·8	0·8	1·7	1·1	1·0	1·4	1·9	4·1	7·0	28·0
China	—	—	—	—	—	—	—	10·0	10·3	9·2	8·5	6·0	2·1
Australien	—	35·0	40·9	42·0	37·7	36·3	26·3	27·7	24·7	26·0	26·2	28·3	22·5

Während also in der ersten Hälfte des Jahrhunderts ihrer Productionsfähigkeit nach geordnet die Reihe lautete: Mexiko, Russland, Vereinigte Staaten, Peru und Bolivia, Oesterreich, Afrika; lautet sie am Ende desselben: Afrika (früher an letzter Stelle), Australien (früher noch gar nicht!), Vereinigte Staaten (an dritter Stelle wie früher), Russland, Mexiko (früher an erster Stelle), China (dessen Production damals noch unbekannt war), Oesterreich-Ungarn, Peru, Bolivia. Aus dieser Gegenüberstellung folgt mit Evidenz, dass die ungeheure Goldproduction des XIX. Jahrhunderts überwiegend auf die Entdeckung neuer Lager zurückzuführen sei, denn von den alten führenden Ländern haben nur die Vereinigten Staaten ihren ihren Rang (an dritter Stelle: 15·6—22·4 Percente) behauptet, Mexiko und Russland sind von 31·8 Percente respective 28·2 Percente auf 2·9 Percente, respective 8·8 Percente zurückgegangen.

A. Europa: 1. Russland (respective Sibirien) ist heute das Hauptgebiet, wo Gold nicht durch den Bergwerksbetrieb, sondern aus dem Schwemmlande als Waschgold gewonnen wird. So wurde von den 32.700 Kilogramm des Jahres 1884 nur 1.495 Kilogramm durch Bergwerksbetrieb gewonnen. Die russisch-sibirische Goldproduction datiert erst seit den im Jahre 1819 und 1827 erfolgten Entdeckungen der Goldlager des Ural und Sibiriens, die, im Anfange noch ziemlich wenig ergiebig, erst in den 40er Jahren einen bedeutenden Aufschwung genommen haben.

Die Jahresproduction, welche bis 1820 sich nur von 165 Kilogramm auf 315 Kilogramm gesteigert hatte, wächst von da an in der Zeit bis 1840 von 3.375 auf 7.050 Kilogramm. 1841—1850 gibt die für jene Zeit enorme Durchschnittsziffer von 22.515 Kilogramm, welche fast dreimal so gross war als die gleichzeitige Zahl des bis dahin als Goldland κατ' ἐξοχήν geltenden Mexikos (7.794 Kilogramm). Von 1850 an ist eine fortwährende allmähliche Steigerung bis 1879 mit 42.600 Kilogramm zu verzeichnen, die nun einer ebenso vor sich gehenden Abnahme bis 1887 mit 30.232 Kilogramm Platz macht. Die weitere Entwicklung ist zwar nicht mehr so constant, hat aber immerhin noch die Tendenz zu steigen, und dürfte nach Fertigstellung der zweiten sibirischen Eisenbahn noch einen bedeutenderen Aufschwung nehmen. Die Ergebnisse der letzten 10 Jahre gestalteten sich wie folgt[1]):

Jahre	Gewicht in Kilogramm	Jahre	Gewicht in Kilogramm
1890	31.841	1895	43.478
1891	36.349	1896	32.405
1892	35 602	1897	34 977
1893	38.382	1898	38.313
1894	36.313	1899	34.203

Das zweite Goldland Europas ist

2. Oesterreich-Ungarn, dessen Production von einem Jahresdurchschnitt des XVI. Jahrhunderts von 1.300 Kilogramm auf 1.000 Kilogramm zu Anfang unseres Jahrhunderts infolge der amerikanischen Concurrenz gesunken ist. Die Vervollkommnung der Technik aber gestattete der Goldproduction dieses Gebietes in unserem Jahrhundert eine allmählich vor sich

[1]) Nach *Rapport au ministre des finances*, S. 297.

Digitized by Google

gehende Bewegung nach aufwärts, die im Jahre 1897 mit 3.364 Kilogramm ihren relativ bedeutenden Höhepunkt erreichte. Der Schwerpunkt der Goldproduction der Monarchie liegt in Ungarn (Siebenbürgen und den Karpathen). Percentuell stellt sich in dieser Hinsicht das Verhältnis der beiden Staaten (nach den statistischen Tabellen zur Währungsfrage):

Jahre	Oesterreich	Ungarn	Jahre	Oesterreich	Ungarn
1819—1830	2·8	97·2	1881—1885	1·26	98·74
1831—1840	1·9	98·1	1886—1890	0·79	99 21
1841—1847	1·3	98·7	1889—1898	0·86	99·14
1851—1855	1·7	98·3	1894	2·24	97·76
1856—1860	1·42	98·58	1895	2·30	97·70
1861—1865	1·28	98·72	1896	2·10	97·90
1866—1870	1·24	98·76	1897	2·01	97·99
1871—1875	0·74	99 26	1898	2·64	97·36
1876—1880	1·14	98·86			

Aus dieser Tabelle ist ersichtlich, wie sich die Goldproduction der Monarchie bis 1893 zu Ungunsten Oesterreichs verschoben hat; doch haben die 90er Jahre das alte Verhältnis, wie es anfangs des Jahrhunderts geherrscht hat, wieder annähernd hergestellt.

Unter den einzelnen österreichischen Kronländern figurieren als Goldproducenten in diesem Jahrhundert Böhmen, Salzburg, Tirol und Kärnten. Von diesen aber erfreut sich seit 1875 nur Böhmen einer entschiedenen Productionssteigerung. Von einem Minimum des Jahres 1885 von 0·03 Kilogramm ist die Goldproduction dieses Landes gestiegen auf 10 Kilogramm (1890), 42_4 Kilogramm (1894) und endlich 65_{24} Kilogramm im Jahre 1899; Salzburg [1]) erfuhr von 1877 mit 8_{63} Kilogramm eine Steigerung auf 23_{14} (1885), von da an aber sinkt seine Golderzengung auf 10_{44} im Jahre 1899; die Production Tirols sank seit 1880, wo noch 23_{59} Kilogramm gefördert wurden, auf 2·04 im Jahre 1887 und ist heute, ebenso wie Kärnten, das 1888 0·074 Kilogramm erzeugte, auf den Standpunkt von 0 Kilogramm angelangt. So stossen wir bei unseren Wanderungen durch die österreichischen Alpen allenthalben auf uralte Goldbergwerke, welche vielfach schon von den Römern, ja sogar schon von den Kelten (beispielsweise im Lungau) betrieben worden waren, und die nun trotz ihres noch vorhandenen Erzreichthums, als mit den aussereuropäischen Goldlagern durchaus nicht concurrenzfähig zum Stillstand verurtheilt, dem Verfalle entgegengehen.

3. Deutschland. Die Ziffern, welche das officielle Amt dieses Reiches als Ergebnisse der inländischen Goldproduction angibt, sind bedeutend grösser, als es der heimischen Minenproduction, die ihren Hauptsitz in Sachsen hat, entspricht; sie umfassen nämlich auch die Goldquantitäten, welche aus den in der Hamburger Affinerie bearbeiteten importierten Gold- und goldhältigen Silbererzen gewonnen werden. Der französische Münzbericht theilt die Goldproduction des Jahres 1899, welche auf 2.605 Kilogramm beziffert wird, ihrem Ursprunge nach in 3 Bestandtheile:

1.	Feingold aus inländischen Erzen	112 Kilogramm
2.	„ „ ausländischen „	486 „
3.	„ „ Abschnitzeln, Spülwasser (theils inländischen, theils ausländischen Ursprungs)	2.007 „
		2.605 Kilogramm

Immerhin ist die deutsche Goldproduction von 328 Kilogramm (im Jahre 1872), und allmählich sich steigernd auf 555 Kilogramm im Jahre 1884, auf 1.378 Kilogramm im Jahre 1885 gestiegen; sie erreichte ihren Höhepunkt im Jahre 1895 mit 4.461, von welchem Jahre an sie stetig fiel und im Jahre 1899: 2.605 Kilogramm zutage brachte.

Was 4. das übrige Europa anbelangt, so ist es für die Goldproduction von minimaler Bedeutung.

Frankreich gewinnt in seinen Hütten aus ausländischen Erzen

im Jahre	1872 . . .	410 Kilogramm,	1895 . . .	380	Kilogramm
„ „	1876 . . .	1.144 „	1896 . . .	327	„
„ „	1881 . . .	31 „	1897 . . .	276	„
„ „	1889 . . .	400 „	1898 . . .	267	„
„ „	1894 . . .	376 „			

[1]) Betriebe bei Rauris, am Rathhausberg bei Böckstein und Schellgaden im Lungau, von welchen aber 1899 nur der zweite im Gang war.

Digitized by Google

Italien:

im Jahre	1878	145	Kilogramm,	1893	362_4	Kilogramm
„ „	—	—	„	1894	349_3	„
„ „	—	—	„	1895	279_7	„
„ „	—	—	„	1896	255	„
„ „	1889	215_8	„	1897	306	„
„ „	1890	206_3	„	1898	187_9	„
„ „	1891	283_9	„	1899	167_3	„
„ „	1892	330	„			

England:

im Jahre	1893	2.046	Unzen (1 Unze = 31·1 Gramm)	1897	1.700	Unzen
„ „	1894	3.487	„	1898	323	„
„ „	1895	4.360	„	1899	2.489	„
„ „	1896	1.185	„			

Schweden:

im Jahre	1892	87_6	Kilogramm,	1896	114_5	Kilogramm
„ „	1893	93_3	„	1897	113_3	„
„ „	1894	93_6	„	1898	125_9	„
„ „	1895	85_3	„			

Norwegen ist hier kaum zu nennen; in den Jahren 1891—93: durchschnittlich 2 Kilogramm, 1894: 1·7 Kilogramm, 1898: 2·9 Kilogramm.

Türkei, 1893: 13 Kilogramm, 1894: 12 Kilogramm, 1895: 8 Kilogramm, 1896: 10·7 Kilogramm, 1897: 21·9 Kilogramm.

B. Amerika: 1. die Vereinigten Staaten, welche in den 20er Jahren nur ganz unbedeutende Quantitäten (1821—30: 110 Kilogramm durchschnittlich) förderten, seit der Entdeckung der immensen Goldsandlager im Culomathale in Californien im J. 1847 aber eine Zeit lang die führende Rolle unter den goldproducierenden Ländern einnahmen. Schon die Periode 1841—50 trug zur Vermehrung des Goldvorrathes wesentlich bei durch einen Jahresdurchschnitt von 17.600 Kilogramm, der aber in den Jahren 1851—55 sich auf 88.800 Kilogramm steigerte und mit dieser Zahl, die die gleichzeitige Productionszahl Russlands fast um das Vierfache schlug, ihren vorläufigen Höhepunkt erreichte. Von den 50er Jahren an trat ein Sinken der nordamerikanischen Production ein, die im Durchschnitte zwischen 79.880 (im Jahre 1896) und 45.140 des Jahres 1883 schwankte. Erst 1897 erreichte fast den Höhepunkt der 50er Jahre mit 86.312 Kilogramm und das Jahr 1898 hatte denselben mit seinem 96.995 Kilogramm schon beträchtlich überholt.[1]) Der Rückgang der 80er Jahre,

1881	52.000 Kilogramm	1886	52.663 Kilogramm
1882	48.900 „	1887	49.654 „
1883	45.140 „	1888	49.917 „
1884	46.300 „	1889	49.353 „
1885	47.850 „	1890	49.421 „

der bereits oben durch den Hinweis auf das Verbot des hydraulischen Processes erklärt wurde, fand sein endgiltiges Ende im Jahre 1893, dessen Production von 54.100 Kilogramm der Productionssteigerung der Bezirke Colorado und Montana entsprach. Die Hauptgebiete der Goldgewinnung der Vereinigten Staaten sind die seit 1860 ausgenützten Bezirke Colorado, Dakota, Montana, Nevada, ferner Arizona, Idaho, Neu-Mexiko, Oregon, Süddakota, Utah und natürlich Californien. Die Art der Gewinnung hat sich, wie schon erwähnt, infolge der fast gänzlichen Erschöpfung namentlich der californischen Flussbette und Alluviallager gänzlich geändert, der grösste Theil des Goldes stammt gegenwärtig aus dem Quarzbergbau (Californiens) und den (bis zu einem Drittel des Werthes) goldhaltigen Silbererzen. Endlich sei noch von dem neuesten nordamerikanischen Gold- und Silbercentrum die Rede, von Alaska, welches, an der Grenze gegen Canada gelegen, noch zu den Vereinigten Staaten (im Gegensatze zu Klondyke) gehört. Im Jahre 1897 wurde gewonnen ein Werth von 2,439.572 Dollars, im Jahre 1899 das Doppelte: 5,602.012 Dollars (nach Informationen des Münzdirectors von S. Francisco, Charles G. Yale).

Wenn man die enorme Goldproduction Nordamerikas im XIX. Jahrhundert sich vergegenwärtigt, so ist sie gewiss zum Theile auch auf die imponierende Leistungsfähigkeit Amerikas im Bergbetriebe überhaupt zurückzuführen. Man erinnere sich, dass England mit zweimal soviel Bergarbeitern (875.603 gegen 444.578) nur die Hälfte Werth von Bergproducten befördert hat als die Vereinigten Staaten (1440 gegen 2852 Millionen Mark).[2])

[1]) Die Production 1900 wird auf 78 Millionen Dollars geschätzt.

[2]) Vergleiche Mittheilungen der Geographischen Gesellschaft in Wien. Band XLIII.

Digitized by Google

Fläche per Einwohner in dieser Zeit sich nicht ergab und, wie vorhin gezeigt worden ist, eine Erhöhung des relativen Bodenertrages eintrat, allerdings sagen: Die Zunahme der Bevölkerung bewirkte bis zum Jahre 1880 die Steigerung der Bodenproduction ebenso in der Richtung einer Ausdehnung der intensiver bebauten Flächen, als auch in der Richtung einer Vergrösserung der Productivität des Bodens; von da ab aber bewirkte das Wachsthum der Bevölkerung wohl nur die Vergrösserung der Productivität des Bodens.

III. Einen weiteren Gegenstand der Seminararbeiten bildete die Untersuchung der Edelmetallproduction im XIX. Jahrhundert im Zusammenhange mit der Währungsfrage. Hierüber erstattete Franz Halban ein eingehendes Referat, das hier im Auszuge mitgetheilt wird.

I. THEIL.

Die Edelmetallproduction im XIX. Jahrhundert.

Das statistische Material ist 2 Hauptquellen entnommen: den grundlegenden Arbeiten Ad. Soetbeer's (namentlich für die ältere Zeit) und den vortrefflichen Berichten des amerikanischen Münzdirectors (für die neueste Zeit), welche übrigens verarbeitet sind in den vom k. k. Finanzministerium herausgegebenen statistischen Tabellen zur Währungsfrage (1893) und den Tabellen zur Währungsstatistik (1896—1899). Die Differenz, welche zwischen den Angaben Soetbeer's und des Münzdirectors besteht, rührt davon her, dass ersterer die hüttenmässige, letzterer die bergmännische Production, also das Bruttogewicht des Erzes feststellt. Weitere Verschiedenheiten ergeben sich aus den späteren Richtigstellungen des amerikanischen Münzdirectors, sowie aus der in den Productionsstatistiken der einzelnen Länder nicht strenge durchgeführten Scheidung folgender im französischen Rapport au ministre des finances 1900 aufgestellten 3 Elemente:

1. Inländische Erze, die im Lande selbst behandelt werden.
2. Inländische Erze, die exportiert und im Auslande gereinigt werden.
3. Ausländische Erze, die importiert und im betreffenden Lande bearbeitet werden.

Um sich den gewaltigen Aufschwung der Production im vergangenen Jahrhundert zu veranschaulichen, ist es nothwendig, auf die früheren Jahrhunderte zurückzugreifen. Die Gesammtedelmetallgewinnung seit 1493 stellt sich dann wie folgt [1]):

Jahrhundert		Gold und Silber: Werth in Milliarden Francs	Gold und Silber: Gewicht in Millionen Kilogramm
XVI.		8·0	$23·589_2$
XVII.		11·5	$38·146_2$
XVIII.		19·3	58·935
XIX.	1801—1850	11·35	$33·908_8$
	1851—1875	23·25	$35·779_5$
	1876—1885	10·9	$25·885_{25}$
	1886—1890	6·7	$17·786_7$
	1891—1899	19·68	$48·465_6$
	Summa . .	71·88	$161·825_4$
XVI.—XIX.		110·68	$282·495_9$
	Gold	50	
	Silber	60	

So interessant diese Ziffern auch sind, sind sie gleichwohl mit aller Reserve aufzunehmen. Dass die Fehlergrenze Hunderte von Millionen Francs umfasst, scheint fast sicher und ganz besonders ersichtlich bei den Angaben der Periode 1851—1875. Da den obigen Werthangaben im Gegensatze zu der zweiten Auflage der Soetbeer'schen „Materialien" der gesetzliche Werth und nicht der schwankende Marktpreis der Edelmetalle zugrunde gelegt wurde, so muss die ziffernmässige Relation zwischen Werth und Gewicht in allen Perioden constant bleiben. Abgesehen von Aenderungen im Verhältnisse der producierten Gold- und Silbermengen zu einander. Diese Relation beträgt im obigen Schema zwischen dem in Milliarden Francs ausgedrückten Werth und dem in Millionen Kilogramm ausgedrückten Gewicht nicht ganz 3. Im XVI. Jahrhundert hatten wir das Verhältnis 8 (Milliarden Francs) : $23^1/_2$ (Millionen Kilogramm); dieser Quotient bleibt auch in den folgenden Jahrhunderten constant ($11^1/_2$: 38, 19 : 59, 11 : 33·9), bis wir in der Periode 1851—1875 ein Verhältnis von 23_{15} Milliarden

[1]) Zusammengestellt nach den Ausweisen der „Administration des monnaies et des médailles", Paris 1900.

Digitized by Google

Indianer zu ihrer Bewältigung entsprechend ausgerüsteter Gesellschaften. — Interessant ist endlich noch, dass die Goldwäscher Argentiniens fast durchwegs aus Oesterreichern[1]) bestehen, die im Tag per Mann 1 Gramm Gold gewinnen, das wäre etwa gleich einem Taglohn von 3·4 Francs. Sämmtliche Central- und südamerikanische Staaten erzeugten in den Jahren 1891—1898 folgende Quantitäten Gold (Mexiko nicht mitinbegriffen):

1891	16.080 Kilogramm	1895	19.977 Kilogramm
1892	17.741 „	1896	19.526 „
1893	16.993 „	1897	18.195 „
1894	17.406 „	1898	16.803 „

C. Australien, welches noch im Jahre 1898 hinter Transvaal zurückgeblieben war, welches im Jahre 1897 noch an dritter Stelle gestanden war, hat 1899 alle Goldproductionsländer überflügelt.

	1897	1898	1899
Transvaal	1. 94.387 Kilogramm	1. 133.605 Kilogramm	2. 121.731 Kilogramm
Vereinigte Staaten	2. 86.312 „	3. 96.995 „	3. 106.911 „
Australien	3. 83.786 „	2. 97.594 „	1. 125.954 „
Russland	4. 34.977 „	4. 38.314 „	4. 33.354 „

Die ersten Entdeckungen erfolgten im Jahre 1847, und 1851 begannen die ersten Arbeiten in den Gebieten von Victoria und Neu-Südwales, 1857 folgte Neu-Seeland, Ende der 60er Jahre Queensland. Ferner wird Gold gewonnen in Tasmanien, Süd- und Westaustralien. Während früher die Gewinnung hauptsächlich aus Diluvialschichten erfolgte, wird heute z. B. in Victoria $^2/_3$ aus Quarzgängen erzeugt. — Schon das erste Auftreten Australiens auf dem Goldmarkte war ein imponierendes: Die Periode 1851—1855 brachte durchschnittlich 69.573 Kilogramm, die folgenden 5 Jahre je 82.392 Kilogramm (also schon um 5000 Kilogramm mehr als die gleichzeitige Production der Vereinigten Staaten). Die nun beginnende allmählich absteigende Linie erreicht ihren Tiefstand fast gleichzeitig mit der der amerikanischen Production im Jahre 1886 (also 3 Jahre später) mit 39.701 Kilogramm, von da stieg die Production wieder[2]), fast gleichen Schritt haltend mit der amerikanischen.

1890	45.273 Kilogramm	1895	67.159 Kilogramm
1891	47.076 „	1896	67.825 „
1892	51.209 „	1897	83.475 „
1893	53.503 „	1898	101.058 „
1894	63.842 „	1899	125.954 „

Auch das Productionsverhältnis zwischen den einzelnen Gebieten Australiens hat sich wesentlich verschoben. Während 1851—1884 auf Victoria etwa 66 Percente der Gesammtproduction fiel, erzeugt dieses Land heute (1899) nicht mehr ganz 20 Percente. Während 1851—1884 Victoria mit einer Gesammtproduction (53 Millionen Unzen), Neuseeland ($10^1/_2$ Millionen), Neu-Südwales ($9^1/_2$ Millionen), Queensland ($4^1/_2$ Millionen), die bedeutendsten Goldländer waren, ist die Reihenfolge jetzt: 1899 Westaustralien, das noch 1890 als letztes Land figurierte (mit 1,606.463 Unzen), sodann Queensland (947.626 Unzen), Victoria (854.500 Unzen), Neu-Südwales (509.241 Unzen), Neuseeland (389.794 Unzen). Den mächtigsten Aufschwung hat demnach Westaustralien genommen, das noch im Jahre 1886 nur 302 Unzen erzeugt hatte.

D. Afrika ist ein altes Goldproductionsgebiet; schon das vorige Jahrhundert brachte eine jährliche Durchschnittsproduction von 1700 Kilogramm, die allerdings in den ersten Jahrzehnten des XIX. Jahrhunderts auf 1200 (bis 1840), und 1500 Kilogramm (bis 1870) herabsank. Seine Bedeutung als Goldgebiet verdankt Afrika aber erst der in den 80er Jahren erfolgten Entdeckung der südafrikanischen Goldlager, der sehr bald, schon seit 1886, eine reiche Ausbeute folgte. Die Erklärung für die grosse und seit 1888 so rapid aufgetretene Steigerung der Goldgewinnung liegt, wie der französische Münzbericht sagt, in der schleunigen Organisation einer industriellen und fast wissenschaftlichen Exploitationsmethode. Und thatsächlich stellen sich die Productionskosten, welche nach Schmeisser für 1 Kilogramm sich auf 868·16 Mark belaufen, sogar niedriger als die in den Vereinigten Staaten, wo 1 Kilogramm etwa 957·43 Mark Productionskosten in Anspruch nimmt.

Der überwiegende Theil der producierten Quanten stammt aus Witwatersrand im Transvaal, wo das Gold hauptsächlich durch Quarzbergbau gewonnen wird. Daselbst wurden erzeugt[3]):

[1]) Nach den Tabellen zur „Wiener Statistik."
[2]) Nach dem französischen Rapport.
[3]) Die Angaben beziehen sich nicht auf Feingold.

Digitized by Google

Von der Gesammtfläche entfallen in Percenten auf[1]):

	Aecker				Weingärten				Wiesen und Gärten				Hutweiden, Alpen				Waldungen				Unproductiv: Bauarea, Sümpfe, Sonstige			
	1860	1873	1882	1897	1860	1873	1882	1897	1860	1873	1882	1897	1860	1873	1882	1897	1860	1873	1882	1897	1860	1873	1882	1897
Nieder-Oesterr.	42·3[2])	40·9	44·7	44·7	2·4	2·3	2·0	1·9	13·4	13·0	13·2	13·1	9·1	7·6	3·6	3·6	31·5	32·0	34·4	35·1	1·3	4·3	2·2	1·7
Ober-Oesterr	35·3[3])	35·9	35·1	35·7	—	—	—	—	17·8	17·9	20·5	20·5	5·5	4·9	2·5	2·5	32·1	32·8	34·0	34·0	9·3	8·6	8·0	8·0
Salzburg . . .	9·4[4])	10·0	9·2	9·1	—	—	—	—	10·7	10·6	8·6	8·6	28·1	30·6	33·9	33·9	31·9	29·5	32·4	32·4	19·9	19·8	16·0	16·1
Tirol und Vorarlberg . . .	—[5])	5·8	5·1	5·0	—	0·4	0·4	0·4	—	10·3	6·9	6·9	—	24·8	31·2	31·1	—	37·1	37·7	37·7	—	21·6	18·8	18·9
Steiermark . .	22·1[6])	18·7	18·9	18·9	1·4	1·4	1·5	1·4	11·7	11·7	12·9	12·9	15·3	15·4	11·8	11·9	41·2	47·9	48·0	47·9	8·3	7·9	7·0	7·1
Kärnten . . .	13·3	13·2	13·6	13·6	0·0	0·0	0·0	0·0	11·4	11·0	10·5	10·5	23·4	23·2	22·1	22·2	40·4	40·6	44·0	43·9	11·5	11·9	9·7	9·8
Krain	13·6	13·7	14·8	14·8	1·0	1·0	1·2	1·1	16·5	16·5	17·9	18·0	23·3	20·6	17·0	16·9	42·0	43·2	44·3	44·3	3·6	5·2	4·9	5·0
Küstenland . .	17·3	17·5	12·7	12·8	2·3	2·3	6·9	6·9	12·2	12·2	14·7	14·7	38·8	39·0	30·0	29·6	22·9	22·9	29·3	29·2	6·5	6·1	6·8	6·9
Böhmen . . .	48·0	48·1	50·5	50·5	0·0	0·2	0·0	0·0	10·9	12·1	11·4	11·4	7·6	7·8	5·0	5·0	29·0	29·0	29·0	29·0	4·5	2·9	4·0	4·1
Mähren . . .	50·8[7])	50·6	54·8	54·7	1·1	1·4	0·5	0·5	8·6	8·5	8·2	8·2	10·2	9·7	5·8	5·7	25·9	26·1	27·4	27·4	3·5	2·7	3·3	3·3
Schlesien . . .	46·6[8])	47·1	49·6	49·5	—	—	—	—	7·4	7·4	7·2	7·1	10·6	10·6	6·5	6·4	31·8	31·8	33·8	33·8	3·7	3·2	3·0	3·1
Galizien . . .	50·5[9])	43·8	48·5	48·4	—	—	—	—	8·9[9])	15·5	12·6	12·5	12·4[9])	8·0	9·6	9·6	26·1[9])	25·5	25·8	25·8	2·0[9])	7·3	3·6	3·8
Bukowina . .	24·5	24·9	27·5	27·5	—	0·0	—	—	14·9	14·8	13·5	13·4	12·0	11·3	12·5	12·4	45·8	46·2	43·2	43·2	2·8	2·8	3·4	3·6
Dalmatien . .	11·0	10·8	10·7	10·7	5·4	5·9	6·4	6·4	1·2	0·9	3·7	3·7	56·4	57·1	46·4	46·4	21·4	21·7	29·8	29·8	4·6	3·7	2·9	2·9
Oesterreich . .	32·5	33·3	35·4	35·4	0·9	0·8	0·8	0·8	10·7	12·4	11·5	11·5	13·5	14·7	13·5	13·5	31·3	31·3	32·6	32·6	11·1	8·6	6·2	6·3

[1]) Die Ziffern aus dem Jahre 1860 sind der amtlichen Publication: „Die directen Steuern in Oesterreich und ihre Reform. Wien 1860" entnommen. Die Angaben aus den Jahren 1873, 1882 sind dem „Statistischen Handbuch der k. k. Centralcommission", die aus dem Jahre 1897 dem „Berichte des Comités für die Revision des Grundsteuerkatasters 1897" entnommen.

[2]) Darunter 2·10 Eggärten und 0·36 Brände.

[3]) Darunter 2·83 Eggärten und Brände.

[4]) Darunter 6·35 Eggärten.

[5]) In Tirol und Vorarlberg war die Katastrierung noch nicht durchgeführt.

[6]) Darunter 3·46 Eggärten und Brände.

[7]) Darunter 2·78 Triaschfelder.

[8]) Darunter 0·62 Triaschfelder.

[9]) Blos Westgalizien.

Digitized by Google

geringste Einbusse, denn in der 10jährigen Periode (1873—1882) verliert die per Kopf entfallende Ackerfläche blos 2·04 Percente, während die Wiesenfläche um 14·7 Percente, die Weidefläche um 13·2 Percente, die Waldfläche um 4·1 Percente zurückgehen. Die Vermehrung der Bevölkerung bewirkte also bis dahin eine Verminderung in grösserem Masse bei jenen Flächen, welche hauptsächlich der extensiven Cultur unterlagen, und verwandelte sie in solche mit intensiverer Cultur. Die Gesammtbodenausstattung der Bevölkerung ist von 1860 bis 1882 um 11 Percente gesunken, die Ausstattung mit Ackerfläche aber hat sich auf Kosten jener mit anderen Culturarten von 32·5 Percente der Gesammtbodenausstattung auf 35·5 Percente gehoben, ohne die bisherige absolute Höhe per Kopf behaupten zu können.

Anders ist es in den letzten 15 Jahren. In dieser Periode ist nicht nur die Bodenausstattung per Einwohner beinahe gleichmässig bei allen Culturgattungen, sondern auch die absolute Productivfläche bedeutend verringert worden.

Es ergab sich nämlich eine Minderung der

Ackerfläche	um	10.900 Hektar
Weingartenfläche	„	6.324 „
Wiesenfläche	„	4.829 „
Hutweidenfläche	„	7.238 „
Waldfläche	„	2.663 „

Im ganzen ist eine Fläche von 40.211 Hektar[1]) aus der Kategorie der land- und forstwirthschaftlich nutzbaren, in die Kategorie des unproductiven Bodens übergegangenen, ein Rückgang, der bei gleichzeitiger Bevölkerungsvermehrung auf keine günstige Conjunctur in der Bodenproduction schliessen lässt.

Da also die Ausstattung der Bevölkerung mit productiver Bodenfläche sich wesentlich verminderte, mussten, wenn der Bedarf an Nahrungsmitteln sich nicht vermindert haben sollte, entweder auf dieser verminderten Fläche wenigstens ebensoviel Nahrungsmittel wie früher gewonnen werden, oder die fremden Landwirthschaften aushelfen. Im ersteren Fall muss eine Steigerung des relativen Bodenertrages stattgefunden haben, wenn nicht die zur Production der hauptsächlichsten Nahrungsmittel dienende Fläche erweitert worden ist. Zu diesen zählen wir das Brotgetreide, nämlich Weizen und Roggen, aber auch Mais, Hirse, Hülsenfrüchte und Kartoffel. Letzteren kommen zwar hauptsächlich zur gewerblichen Verarbeitung auf Spiritus und Stärke, Mehl, bilden aber auch fast die einzige Nahrung der ärmeren Bevölkerungsclassen, ebenso in der Stadt wie auf dem Lande. In der That entfielen auf einen Bewohner Oesterreichs von den Anbauflächen für

im Jahre	Weizen	Roggen	Mais und Hülsenfrüchte	Kartoffel
			Ar	
1857[2])	4·97	11·53	4·23	1·89
1880	4·63	8·65	3·65	4·45
1890	4·64	8·17	3·56	4·51

Obschon der Zeitraum 1880—1890 zu klein ist, als dass in den genannten Culturen grössere Unterschiede zum Vorschein kommen sollten, auch die Erhebungsmethoden für diese Jahre durch die Berichterstatter des Ackerbauministeriums minder vollkommene Daten als die Methode des Katasters liefert, so scheint doch, dass diese Daten das gegenseitige Verhältnis der Culturen richtig wiedergeben. Es ist dies die Verminderung der auf das Individuum entfallenden Fläche für Brotfrüchte und die Vergrösserung der Fläche für den Kartoffelanbau.

Ueber die Benützung des Bodens zur Futtergewinnung lassen sich folgende Zahlen geben. In Percenten der Gesammtfläche des Ackerbodens entfallen auf den Anbau mit:

	Klee	anderen Futterpflanzen		Klee	anderen Futterpflanzen
1860[1])	1·28 Percente	0·47 Percente	1890	2·83 Percente	0·76 Percente
1880	2·27 „	0·78 „	1900	3·12 „	0·86 „

Aus dieser Verbreitung der Klee- und Futterfläche auf dem Ackerlande ergibt sich, dass der Landbau mit Rücksicht auf thierische Production intensiver betrieben wird, und das stimmt auch mit der bekannten Vermehrung des Viehstandes überein. Man darf also, da eine Vergrösserung der mit Brotgetreide und anderen menschlichen Nahrungsmitteln bestandenen

[1]) Einschliesslich 8.257 Hektar Sümpfe, Teiche, Seen, deren Fläche auch geringer geworden ist.
[2]) Die Zahlen im Jahre 1857 beziehen sich auf Oesterreich mit Ausschluss von Böhmen, Galizien, Bukowina, Tirol mit Vorarlberg. Für diese Länder wurde die Anbaufläche der betreffenden Culturen auch im 1860er Kataster nicht ausgewiesen, infolgedessen sind die hier angegebenen Verhältniszahlen wohl nicht zu vergleichen mit den für das ganze Oesterreich giltigen des 1880er und 1890er Jahres.

Digitized by Google

Fläche per Einwohner in dieser Zeit sich nicht ergab und, wie vorhin gezeigt worden ist, eine Erhöhung des relativen Bodenertrages eintrat, allerdings sagen: Die Zunahme der Bevölkerung bewirkte bis zum Jahre 1880 die Steigerung der Bodenproduction ebenso in der Richtung einer Ausdehnung der intensiver bebauten Flächen, als auch in der Richtung einer Vergrösserung der Productivität des Bodens; von da ab aber bewirkte das Wachsthum der Bevölkerung wohl nur die Vergrösserung der Productivität des Bodens.

III. Einen weiteren Gegenstand der Seminararbeiten bildete die Untersuchung der Edelmetallproduction im XIX. Jahrhundert im Zusammenhange mit der Währungsfrage. Hierüber erstattete Franz Halban ein eingehendes Referat, das hier im Auszuge mitgetheilt wird.

I. THEIL.

Die Edelmetallproduction im XIX. Jahrhundert.

Das statistische Material ist 2 Hauptquellen entnommen: den grundlegenden Arbeiten Ad. Soetbeer's (namentlich für die ältere Zeit) und den vortrefflichen Berichten des amerikanischen Münzdirectors (für die neueste Zeit), welche übrigens verarbeitet sind in den vom k. k. Finanzministerium herausgegebenen statistischen Tabellen zur Währungsfrage (1893) und den Tabellen zur Währungsstatistik (1896—1899). Die Differenz, welche zwischen den Angaben Soetbeer's und des Münzdirectors besteht, rührt davon her, dass ersterer die hüttenmässige, letzterer die bergmännische Production, also das Bruttogewicht des Erzes feststellt. Weitere Verschiedenheiten ergeben sich aus den späteren Richtigstellungen des amerikanischen Münzdirectors, sowie aus der in den Productionsstatistiken der einzelnen Länder nicht strenge durchgeführten Scheidung folgender im französischen Rapport au ministre des finances 1900 aufgestellten 3 Elemente:

1. Inländische Erze, die im Lande selbst behandelt werden.
2. Inländische Erze, die exportiert und im Auslande gereinigt werden.
3. Ausländische Erze, die importiert und im betreffenden Lande bearbeitet werden.

Um sich den gewaltigen Aufschwung der Production im vergangenen Jahrhundert zu veranschaulichen, ist es nothwendig, auf die früheren Jahrhunderte zurückzugreifen. Die Gesammtedelmetallgewinnung seit 1493 stellt sich dann wie folgt [1]):

Jahrhundert		Gold und Silber: Werth in Milliarden Francs	Gold und Silber: Gewicht in Millionen Kilogramm
XVI.		8·0	$23·589_3$
XVII.		11·5	$38·146_3$
XVIII.		19·3	58·935
XIX.	1801—1850	11·35	$33·908_3$
	1851—1875	23·25	$35·779_6$
	1876—1885	10·9	$25·885_{25}$
	1886—1890	6·7	$17·786_7$
	1891—1899	19·68	$48·465_6$
	Summa . .	71·88	$161·825_4$
XVI.—XIX.		110·68	$282·495_9$
	Gold	50	
	Silber	60	

So interessant diese Ziffern auch sind, sind sie gleichwohl mit aller Reserve aufzunehmen. Dass die Fehlergrenze Hunderte von Millionen Francs umfasst, scheint fast sicher und ganz besonders ersichtlich bei den Angaben der Periode 1851—1875. Da den obigen Werthangaben im Gegensatze zu der zweiten Auflage der Soetbeer'schen „Materialien" der gesetzliche Werth und nicht der schwankende Marktpreis der Edelmetalle zugrunde gelegt wurde, so muss die ziffernmässige Relation zwischen Werth und Gewicht in allen Perioden constant bleiben. Abgesehen von Aenderungen im Verhältnisse der producierten Gold- und Silbermengen zu einander. Diese Relation beträgt im obigen Schema zwischen dem in Milliarden Francs ausgedrückten Werth und dem in Millionen Kilogramm ausgedrückten Gewicht nicht ganz 3. Im XVI. Jahrhundert hatten wir das Verhältnis 8 (Milliarden Francs) : $23^1/_2$ (Millionen Kilogramm); dieser Quotient bleibt auch in den folgenden Jahrhunderten constant ($11^1/_2$: 38, 19 : 59, 11 : 33·9), bis wir in der Periode 1851—1875 ein Verhältnis von 23_{45} Milliarden

[1]) Zusammengestellt nach den Ausweisen der „Administration des monnaies et des médailles", Paris 1900.

Digitized by Google

Francs zu 35_{78} Millionen Kilogramm finden, also einen Quotienten von ungefähr 1·5. Da aber diese Relation bei gleicher percentueller Zunahme der Werth- und Gewichtsziffer unmöglich ist, so muss entweder die Werth- oder die Gewichtsziffer falsch sein, was einem Fehler von Milliarden Francs gleichkommt. Nichtsdestoweniger gibt die Tabelle uns ein anschauliches Bild von der ungeheueren Edelmetallproduction unseres Jahrhunderts. Es lassen sich 3 Perioden unterscheiden:

I. XVI. und XVII. Jahrhundert mit 19_5 Milliarden Francs;
II. XVIII. Jahrhundert mit 19_3 Milliarden Francs, also soviel, wie beide vorigen zusammen;
III. XIX. „ „ 71_9 „ „ also mit fast doppelt soviel, wie alle 3 vorhergehenden zusammen.

Das XIX. Jahrhundert erzeugt also 9mal soviel Edelmetalle als das XVI. Jahrhundert, es lieferte der Weltwirtschaft einen Werth von circa 71·88 Milliarden Francs; fast $^2/_3$ der Gesammtedelmetallproduction seit der Entdeckung Amerikas. Der Jahresdurchschnitt betrug 718·8 Millionen Francs, gegenüber dem Durchrchnitt des vorvergangenen Jahrhunderts von 193 Millionen, also das 4fache. Der Jahresdurchschnitt oscillierte zwischen dem Minimum von 151_3 Millionen Francs in der Zeit 1821—1830 und dem muthmasslichen Maximum von 2.771_3 im Jahre 1899. Dieses Minimum von 151_3 Millionen, dessen Höhe schon in der Periode 1721—1740 erreicht worden war, ist aller Wahrscheinlichkeit nach auf den im Jahre 1810 ausgebrochenen langjährigen Kampf zwischen Spanien und seinen Colonien zurückzuführen, der die damals massgebende amerikanische Production während seiner Dauer wesentlich hemmte. Doch schon in den 30er Jahren nahm die Edelmetallproduction einen Aufschwung, der bis 1850 den Jahresdurchschnitt bis auf die vorher noch nicht erreichte Ziffer von 362 Millionen Francs brachte. Die 50er Jahre aber bedeuten einen Markstein in der Geschichte der Edelmetalle. Die Entdeckung neuer Goldproductionscentren ermöglichte eine Steigerung der Durchschnittsziffer von 362 auf 883_6 Millionen Francs in der Zeit 1851 bis 1855, die ihren vorläufigen Höhepunkt in der Epoche 1856—1860 mit der Ziffer 896 fand und von da an wieder etwas sank. Doch schon in den Jahren 1866—1870 beginnt infolge der bedeutenden Silbergewinnung wiederum die Curve aufwärts zu steigen, sie erreicht namentlich auch unter dem Einflusse der seit 1884 wieder mächtig emporstrebenden Goldproduction in fortwährender Steigerung die ungeahnte Höhe einer Durchschnittsproductionszahl von 2.771_1 Millionen Francs im Jahre 1899. Als Ursachen dieser enormen Edelmetallerzeugung des XIX. Jahrhunderts können angegeben werden die Auffindung neuer ergiebiger Fundorte, die Verbesserung der metallurgischen Technik (z. B. die jetzige Behandlung des Silbers in Flammöfen anstatt des früheren theueren Amalgamationsprocesses) und die Erniedrigung der Productionskosten auf $^1/_3$. Da nun aber, wie erst vor kurzem Commercialrath Rainer in einem Vortrage gesagt hat, nach Fertigstellung der zweiten sibirischen Bahn die Ausnützung neuer Gänge zu erwarten ist, da Technik und Verbilligung des Verfahrens gewiss auch nicht stehen bleiben werden, so blüht der Edelmetallproduction noch eine reiche Zukunft, und es ist gewiss der Tag nicht so ferne, wo die häufigen Klagen über die Knappheit des Metallgeldes in der Weltwirthschaft werden verstummen müssen. Der gewaltige Edelmetallstrom, der sich im vergangenen Jahrhundert über die Volkswirthschaft ergossen hat und der voraussichtlich auch in der nächsten Zeit den Markt überfluten wird, bildet eine vielsagende Illustration zu dem Verhältnisse zwischen Papier- und Metallwährung.

Die specielle Betrachtung der Gold- einerseits und der Silberproduction andererseits belehren über das Verhältnis zwischen Gold- und Silberwährung und Bimetallismus.

I. Goldproduction.

Der enorme Aufschwung der Goldproduction gehört zu den sensationellen Erscheinungen im wirthschaftlichen Leben des XIX. Jahrhunderts.

Zeit		Gold: Gewicht in Kilogramm	Gold: Werth in Millionen Francs
XVI. Jahrh.		754.800	2.552_3
XVII. „		912.300	3.140
XVIII. „		1,900.100	6.644
XIX. „	1801—1850	1,184.870	4.082
	1851—1875	4,775.625	16.448_5
	1876—1885	1,598.694	5.506_5
	1886—1890	849.312	2.925_4
	1891—1895	1,225.877	4.222_4
	1896—1899	1,566.195	5.339_2
	Summe	11,199.573	38.524
XVI.—XIX. Jahrh.		14,766.773	50.860_3 [1])

[1]) *Rapport au ministre des finances* : 50.749_6.

Digitized by Google

Von diesen letzteren erfreut sich nur Böhmen (namentlich die Přibramer Hütte) einer erheblichen Productionszunahme.

	1875	1886	1894	1899
	Kilogramm			
Böhmen	22.856	35.539	37.178	39.034
	1875	1884	1890	1899
Tirol	1.973	47_{58}	147	332_{38}
	1875—1885	1886	1890	1899
Krain	0	40_{9}	614_{67}	196_{63}
	1873	1878	1890	1899
Steiermark	18	212	0	0

1899: 39.563_{38}
$= 3,809.889\ K$

4. Das nächst bedeutende Silberland ist Griechenland, ebenfalls schon in alter Zeit hervorragend durch seine Silberproduction (Laurion, Epiros).

Die Silberproduction, welche sich von 2.025 Kilogramm der letzten Jahre auf 35.436 im Jahre 1894, 32.000 Kilogramm und 30.530 Kilogramm der Jahre 1897 und 1898 gesteigert hat, beruht auf den in Laurium gewonnen Erzen, welche jedoch ihre hüttenmässige Verarbeitung in den westeuropäischen Ländern finden.

5. Italien. Auch dieses Land weist in der französischen Mineralstatistik eine verhältnismässig bedeutende Production auf, die jedoch ebenfalls auch die im Inlande verarbeiteten ausländischen Erze in sich begreift. Die Steigerung ist nicht besonders gross, dem Mindestquantum des Jahres 1884 von 31.191 Kilogramm steht ein Maximum von 58.626 des Jahres 1894 gegenüber, welch letztere Höhe die Production nicht behaupten konnte.

1890	34.248 Kilogramm	1895	44.189 Kilogramm
1891	37.600 „	1896	38.075 „
1892	43.000 „	1897	45.313 „
1893	40.095 „	1898	42.439 „
1894	58.626 „	1899	33.645 „

6. Frankreich. Aehnlich steht es mit der Silberproduction auch hier. Die Zahl, welche die *statistique minérale du Ministère des travaux publics* aufstellt, setzt sich zusammen aus den hüttenmässigen Erzeugnissen inländischer Bleierze (ähnlich wie in Spanien und England, dank der Einführung des Pattinson'schen Processes) und den Verarbeitungen importierter Erze. Schon das Jahr 1872 hat 34.454 Kilogramm Feinsilber geliefert, und die folgenden Jahre haben eine bedeutende Steigerung gebracht.[1])

Die letzten Jahre lieferten folgende Mengen:

1890	71.117 Kilogramm	1895	71.073 Kilogramm
1891	71.303 „	1896	70.479 „
1892	103.247 „	1897	80.351 „
1893	98.077 „	1898	90.853 „
1894	96.955 „		

7. Russland. Für dieses Reich reichen die statistischen Nachweise (bei Soetbeer) bis 1741 zurück. Die durchschnittliche Jahresproduction schwankt von Beginn des Jahrhunderts bis 1875 von 19.515 Kilogramm in der Periode 1841—1850 bis 33.380 in den Jahren 1871—1875. Die letzten Jahrzehnte bringen eine ziemlich bedeutende Abnahme der Silberproduction:

1890	13.661 Kilogramm	1895	12.109 Kilogramm
1891	13.432 „	1896	10.457 „
1892	14.463 „	1897	8.856 „
1893	10.450 „	1898	8.664 „
1894	8.578 „	1899	8.112 „

8. Die Türkei producierte in den letzten Jahren nach dem französischen Münzbericht:

1893	7.165 Kilogramm	1896	7.007 Kilogramm
1894	7.809 „	1897	7.110 „
1895	10.208 „	1898	7.007 „

[1]) Vergl. „Rapport", S. 188.

Digitized by Google

Hingegen geben die statistischen Tabellen zur Währungsfrage in ihren Erläuterungen viel niedrigere Ziffern an.

9. Grossbritannien produciert grössere Mengen ebenfalls erst seit Einführung des Pattinson'schen Processes (Bleierze),

1893	7.885$_5$ Kilogramm	1897	7.221 Kilogramm
1894	7.931 „	1898	6 575 „
1895	8.067 „	1899	5.969 „
1896	8.165 „		

Doch beziehen sich diese Ziffern lediglich auf den Minenbetrieb, die Ergebnisse des Hüttenbetriebes sind natürlicherweise viel grösser, denn sie enthalten unter andern auch die Silbermengen, welche aus den importierten Rohstoffen gewonnen werden. So wird z. B. die hüttenmässige Production des Jahres 1898 auf 324.155 Kilogramm Silber geschätzt.

10. Norwegens Silberproduction ist ebenfalls nicht bedeutend. Die alten Gruben von Kongsberg (seit 1623) sind noch heute im Betriebe.

1891	4.677 Kilogramm	1895	5.000 Kilogramm
1892	4.811 „	1896	4.664 „
1893	4.773 „	1897	5.372 „
1894	4.758 „	1898	4.802 „

11. Schweden.

1892	5.210 Kilogramm	1896	2.082 Kilogramm
1893	4.465 „	1897	2.218 „
1894	2.870 „	1898	2.032 „
1895	1.188 „		

12. Serbien mit 570 Kilogramm und Portugal mit 73 Kilogramm im Jahre 1898 seien der Vollständigkeit wegen noch erwähnt.

B. Amerika. 1. Mexiko, das Hauptsilberland der vergangenen Jahrhunderte, welches bekanntlich in den 70er Jahren von den Vereinigten Staaten überflügelt worden war, hat seit 1897 wieder die Führung übernommen. Die Durchschnittsproduction von mehr als $^1/_2$ Millionen Kilogramm im ersten Jahrzehnt sank bis in die 20er Jahre zwar auf 264.800 Kilogramm, aber von dieser Periode an hat sich die Silberproduction fortwährend bis 1898 erheblich gesteigert und im Jahre 1889 die Million überschritten (1,175.000 Kilogramm).

1890	1,211.646 Kilogramm	1895	1,461.008 Kilogramm
1891	1,084.100 „	1896	1,420.057 „
1892	1,228.994 „	1897	1,676.925 „
1893	1,380.116 „	1898	1,765.116 „
1894	1,463.361 „		

Fragen wir uns nach den Ursachen dieses bedeutenden Aufschwunges, so ist es namentlich die Verbesserung der Verkehrsmittel, welche eine Verringerung der Transport- und Productionskosten herbeigeführt hat. Und so sind wir heute in der Lage, vollständig bestätigen zu können, was anfangs des Jahrhunderts Humboldt prophezeit hat:

„Europa würde mit edeln Metallen überschwemmt werden, wenn man gleichzeitig mit allen durch die Vervollkommnung der Bergbaukunst dargebotenen Mitteln die Erzlagerstätten von Bolaños, Batopilas . . . und an sovielen anderen Orten angriffe, welche einen alten und verdienten Ruf geniessen."

2. Die Vereinigten Staaten haben einen relativ viel bedeutenderen Aufschwung genommen, dank der Entdeckung einer Reihe von Silbererzlagern, wie in Arizona, Colorado, Idaho, Montana, Nevada, Neu-Mexiko und Utah, welche jetzt die bedeutendsten sind, sowie auch nicht in letzter Linie der Einführung des Amalgamationsverfahrens. In der ersten Zeit betrug die Silberproduction im ganzen durchschnittlich 8.300 Kilogramm (1851—1855) gegenüber der gleichzeitigen mexikanischen von 466.000 Kilogramm. Aber schon in den 60er Jahren stieg sie auf 174.000 Kilogramm, im Jahre 1876 hatte sie die mexikanische von 601.000 Kilogramm mit 933.000 geschlagen und zwei Jahre später erreichte sie mit 1,089.376 die Million, das ist fast das Doppelte der gesammten Weltsilberproduction per Jahr im XVIII. Jahrhundert (570.349 Kilogramm). Von da stieg die Silberproduction der Vereinigten Staaten mit einer kurzen Unterbrechung (1879—1880) fast continuierlich bis 1892, von welchem Jahre an die folgenden Schwankungen wohl schon unter dem Einflusse der aufgehobenen Shermanbill (1893), also der amerikanischen Silberdemonetisierung stehen.

Digitized by Google

Was endlich das neuentdeckte Gold- und Silbercentrum Alaska betrifft, so ist die dortige Silberproduction zwar noch unbedeutend, aber in entschiedener Zunahme begriffen. 1897: 80.000 Dollars, 1899: 229.343 Dollars.

Die Gesammtproduction des Silbers in den Vereinigten Staaten hat in den letzten Jahren betragen:

1890	1,695.500 Kilogramm	(70,465.000 Dollars)
1891	1,814.642 „	
1892	1,975.481 „	
1893	1,866.595 „	
1894	1,539.942 „	
1895	1,441.087 „	
1896	1,829.945 „	
1897	1,675.582 „	
1898	1,693.563 „	(70,384.485 Dollars)

3. Süd- und Centralamerika, ersteres mit den Staaten Bolivia, Columbia, Chili, Peru, Argentinien und Ecuador. Die südamerikanische Silberproduction hat in diesem Jahrhundert ebenfalls bedeutend zugenommen. Die Durchschnittszahl des ersten Jahrzehntes betrug 254.800 Kilogramm, die folgenden Ziffern schwanken zwischen 106.300 (1821—1830) und 219.000 Kilogramm (1841—1850). In der Periode 1871—1875 erhebt sich die Production auf 374.000 Kilogramm jährlich, um dann in den folgenden 10 Jahren auf 350.000 und 365.000 Kilogramm herabzusinken. Süd- und Centralamerika haben zusammen in den letzten Jahren erzeugt:

1890	475.254 Kilogramm	1895	1,050.445 Kilogramm
1891	532.433 „	1896	694.397 „
1892	549.438 „	1897	1,084.019 „
1893	655.441 „	1898	601.627 „
1894	976.853 „		

Die Hauptsilberländer der Vergangenheit, Peru und Bolivia mit ihren berühmten Gruben von Cerro de Potosi, konnten sich von ihrem durch die seit 1811 wüthenden Befreiungskämpfe verursachten Productionsniedergang erst vermöge der Erleichterung erholen, welche die californischen Quecksilberfunde der 60-Jahre der Silberproduction gewährten. In der letzten Zeit jedoch ging infolge des Silberkraches eine Unzahl von kleineren Silberwerken ein, doch ist noch eine neue Blütezeit zu erwarten, wenn einmal eine gründliche Verbesserung der Technik platzgegriffen haben wird, welche bekanntlich auf den eisigen Höhen der Punas, wo das Silber gewonnen wird, noch sehr zurück ist. So erinnert Lexis daran, dass auf diesen Höhen bis dahin noch kein anderes Brennmaterial verwendet wurde als Lamadünger. In den Jahren 1897 und 1898 vertheilt sich die Silberproduction auf folgende Gebiete:

	1897	1898
	Kilogramm	
Bolivia[1])	466 649	255.244
Columbia	52.511	170.598
Chili	200.366	80.637
Peru[2])	304.400	60.703
Centralamerika	48.123	22.275
Argentinien	11.930	11.930
Ecuador	240	240

4. Endlich ist noch Canada zu erwähnen, dessen Silberproduction in den letzten Jahren einen ziemlichen Aufschwung genommen hat. Nach 1893 betrug die Jahresproduction 7.734 Kilogramm; man vergleiche damit die Ergebnisse der letzten Jahre:

1894	26.371 Kilogramm	1897	172.923 Kilogramm
1895	55.241 „	1898	138.512 „
1896	99.718 „		

daran war Klondyke betheiligt in den Jahren:

1897	mit 3,322.905 Dollars	= 79.954·4 Kilogramm
1898	„ 12,920.000 Francs	= 58.140·6 „

[1]) Hauptsächlich in Huanchaca.
[2]) Hauptsächlich in Cerro de Pasco.

Digitized by Google

Vor der Entdeckung der Silberlager Klondykes waren die Hauptfundorte in Britisch-Columbia und Nova Scotia.

C. Australien nimmt heute bekanntlich unter den Silberproductionscentren (nach Mexiko und Vereinigten Staaten) den dritten Platz ein. Es wurden produciert:

1891	311.100 Kilogramm	1895	389.102 Kilogramm
1892	418.087 „	1896	471.629 „
1893	637.840 „	1897	496.252 „
1894	562 263 „	1898	373.994 „

Von grosser Bedeutung für die Silberproduction ist nur Neu-Süd-Wales (Broken Hill), wo jedoch nach Suess ein gewisser Rückgang zu erwarten ist.

D. Asien. Hier kommen in Betracht Japan und China. Ersteres mit einer Silberproduction [1]) der Jahre:

1896	von 64.337 Kilogramm
1897	„ 52.446 „
1898	„ 51.638 „

Aber auch China hat reiche Silbergruben, so vor allen nach Navarra [2]) in Yünnan und Kueitschan. Es ist nicht uninteressant, dass die Concession zum Abbau der letzteren unter der Bedingung ertheilt wurde, dass $^1/_2$ des Erträgnisses der Regierung, $^1/_3$ dem Bezirksvorsteher und das letzte $^1/_3$ der Gesellschaft zufallen solle. Wenn also die chinesische Silberproduction auch im entschiedenen Zunehmen begriffen ist, so ist dieses Land gleichwohl noch immer auf den Import ausländischen Silbers angewiesen.

III. Rückblick.

Ein Vergleich zwischen der Gold- und Silberproduction ergibt folgende Verhältnisse:

Zeitraum	Productionswerth in Millionen Mark		Percentuelles Verhältnis	
	Gold	Silber	Gold	Silber
1801—1810	496	1.600	23·7	76·3
1811—1820	319	973	24·7	75·3
1821—1830	396	815	32·7	67·3
1831—1840	566	1.055	34·9	65·1
1841—1850	1.527	1.373	52·7	47·3
1851—1870	10.898	3.820	74·1	25·9
1871—1875	2.426	1.723	58·5	41·5
1876—1880	2.405	1.910	55·7	44·3
1881—1885	2.162	2.106	50·7	49·3
1888—1889	1.839	1.853	49·8	50·2
1890	497	548	46·0	54 0
1891	548	567	49·1	50·9
1892	614	561	52·2	47·8
1893	660	533	55·3	44·7
1894	755	445	62·9	37·1
1895	841	449 [3])	65·3	34·7
1896	850	448,	65·8	34·2
1897	996	489	67·1	32·9
1898	1.206	441	73·5	26·5
1899	1.324	440	75·1	24·9
1900	1.051	—	—	—

Anfangs des Jahrhunderts betrug die Silberproduction noch $^3/_4$ der Gesammtproduction; aber noch vor den australischen und californischen Goldentdeckungen, also noch vor 1850, entfiel auf die Goldproduction ihrem Werthe nach mehr als die Hälfte: in der Zeit von 1850—1870 hatte sich das Verhältnis umgekehrt: $^3/_4$ fiel auf die Gold-, $^1/_4$ auf die Silberproduction. Aber schon Anfangs der 70er-Jahre drehte sich das Verhältnis noch einmal um, 1880—1885 waren beide Productionen ihrem Werthe nach gleich, die Silberproduction stieg noch einigermassen bis 1890, um von diesem Jahre an der wieder steigenden Goldproduction das Uebergewicht zu überlassen, welche 1899 das zweitemal $^3/_4$ der Gesammtedelmetallproduction für sich in Anspruch nahm.

[1]) Rapport, S. 354.
[2]) Vgl. oben S. 622, Anmerkung 1.
[3]) Von 1895 an 1 Kilogramm = 85 8 Mark gerechnet.

Digitized by Google

Die Durchschnittszahlen von Gold und Silber, in Kilogramm per Jahr ausgedrückt, betrugen für das ganze Jahrhundert:

Gold		Silber	
1801—1850	23.705 Kilogramm	1801—1850	654.469 Kilogramm
1851—1899	200.389 „	1851—1899	2,406.147 „
1801—1900	112.047 Kilogramm	1801—1900	1,530.308 Kilogramm

Vergleichen wir dagegen die Durchschnitte des XVIII. Jahrhunderts mit

19.000 Kilogramm und 570.349 Kilogramm

so ergibt dies eine Zunahme von

589 Percenten (für das Gold) und 269 Percenten (für das Silber).

Die Zunahme des Goldes war also im ganzen Jahrhundert mehr als doppelt so gross als diejenige des Silbers; fasst man aber nur das letzte Viertel des Jahrhunderts ins Auge, also diejenige Zeit, innerhalb welcher sich die Werthrelation zwischen Gold und Silber so enorm zu Ungunsten des letzteren verschoben hat, so gewinnen wir ein wesentlich anderes Resultat.

Gold		Silber	
1801—1875	5,960.495 Kilogramm	1801—1875 . . .	63,727.275 Kilogramm
1876—1900	5,240.078 „	1876—1900 . . .	ca. 91,897.406 „
Zunahme in Percenten .	87·95	Zunahme in Percenten	144

Die Goldzunahme ist in dieser Periode bedeutend kleiner als die Zunahme der Silberproduction, eine bedeutungsvolle Thatsache, welche in dem enormen Silberpreissturz ihren Ausdruck gefunden hat.

II. THEIL: Volkswirthschaftliche Bedeutung der Productionszunahme.

A. Einfluss der Edelmetallproduction auf die Werthrelation zwischen Gold und Silber.

Wenn man zurückgreift ins ferne Alterthum, in die Zeit der Perser, Aegypter, Griechen und Römer, so finden wir, abgesehen von den der damaligen Zeit des primitiven Verkehrswesens eigenen temporären und localen Schwankungen, dass das Gold etwa 13—14mal so werthvoll war als das Silber. Im Mittelalter, das dem Silber günstiger gestimmt war, hat Gold nur mehr den 10—11fachen Werth als das Silber, doch schon in dem ersten Jahrhundert der Neuzeit steigert sich der Werth des Goldes auf das $11^1/_2$fache gegenüber dem des Silbers. Schon im XVII. Jahrhundert beträgt die Relation zwischen beiden Edelmetallen 1 : 15, zur Zeit der französischen Revolution aber schon $1 : 15^1/_2$. Diese Werthrelation von $1 : 15^1/_2$ hat sich, abgesehen von einzelnen minimalen Schwankungen, bis 1873 erhalten und selbst die massenhafte Goldproduction der 50er und 60er Jahre hat nur eine ganz unbedeutende Verschiebung auf $1 : 15_{32}$, also nicht einmal um $^1/_4$ zu Ungunsten des Goldes zur Folge gehabt. Diese letztere Thatsache kann ihren Grund aber nur darin haben, dass die Nachfrage nach Gold grösser war als in der früheren Zeit. Vor allem kommt hier neben dem Goldbedarf Amerikas und Englands noch Frankreich mit seiner Doppelwährung dazu, in deren Wesen es ja liegt, dass (nach dem Gresham'schen Gesetz) das relativ minderwerthige Geld das höherwerthige verdrängt. Thatsächlich war der Import des infolge der enormen Production minderwerthigen Goldes nach Frankreich ein sehr bedeutender, während Silber stark exportiert wurde. Die Mehreinfuhr von Gold betrug in der Zeit 1851—1870 5 093 Millionen Francs, das ist etwas weniger als ein Drittel der Gesammtgoldproduction jener Periode. „Die Hauptsache aber für eine möglichst vollständige Erhaltung des Werthes eines Edelmetalles bei bedeutender Vermehrung der Production desselben ist", sagt Lexis, „dieses, dass es in einem möglichst grossen Culturgebiet unbeschränkt in Münzen verwandelt werden kann." Und er stellt nun fest, dass bei einer Gesammtproduction von 21.800 Millionen Mark in der Zeit 1851—1870 für 11.427 Millionen Mark[1]) in Europa, Amerika und Australien Goldmünzen geprägt worden seien, das seien 52 Percente des neugewonnenen Goldes. Wenn nun diese beiden von Lexis behaupteten Thatsachen auf Richtigkeit beruhten, dann wäre absolut unerfindlich, wie in der fraglichen Zeit eine Entwerthung des Goldes hätte hintangehalten werden können, und es drängt sich uns daher mit zwingender Logik die Folgerung auf, dass eine von diesen beiden

[1]) Abzüglich der russischen Ausmünzungen, da diese fast gänzlich als Tiegelmaterial nach Westeuropa ausgeführt wurden.

Digitized by Google

Thatsachen falsch sein müsse. Thatsächlich hat aber der grosse Gelehrte Lexis über den Rechner Lexis Recht behalten, denn die Goldausmünzung in jener Zeit hat nicht 52 Percente, sondern 105 Percente des neu gewonnenen Goldes betragen, welche grosse Differenz sich daraus erklärt, dass die Goldproduction nicht 21.800, sondern nur 10.898 Millionen Mark betrug, das ist also rund um elf Milliarden Mark weniger. Dies erklärt in Verbindung mit dem grossen Abfluss nach Ostindien, dass die Relation nach 1850 sich trotz der grossen Goldproduction nicht nennenswerth zu Ungunsten dieses Edelmetalles verschoben hat. Seit Mitte der 70er Jahre aber beginnt, wie wir aus den Londoner und Pariser Marktberichten ersehen, der Preis des Silbers constant zu sinken und damit die Werthrelation zwischen Gold und Silber sich sehr zu Ungunsten des Silbers zu verschieben. Schon 1874 beträgt sie 1 : 16·05, 1876 1 : 17·72, 1879 1 : 18·31, 1885 1 : 19·45, von 1885—1888 steigt diese Ziffer mit jedem Jahre um eins, so dass wir 1889 schon das Verhältnis 1 : 22·07 haben, im Jahre 1890 steigt der Silberpreis infolge der amerikanischen Münzpolitik vorübergehend (1 : 19·77), aber schon 1893 besteht die Relation 1 : 26·43, und nun geht es mit dem Silberpreis rapid abwärts: 1894 1 : 32·49, 1898 1 : 35·4 und an der Wende des Jahrhunderts, im Jahre 1900, stehen wir vor dem in früheren Zeiten nicht einmal geahnten Werthverhältnis von 1 : 33·5.

Die Ursache dieses unerhörten Werthverhältnisses kann nun entweder eine Preiserhöhung des Goldes oder ein Preissturz des Silbers sein. Eine solche Wertherhöhung des Goldes wird jedoch von Hofrath v. Juraschek mit der Begründung bestritten, dass die Nachfrage nach Gold erst infolge des Silbersturzes um die Mitte der 80er Jahre Dimensionen annahm, die eine Goldknappheit befürchten liessen, dass aber die gerade um jene Zeit sich wieder erholende Goldproduction eine solche nicht aufkommen liess. Es bleibt daher nur die zweite Möglichkeit, dass die Verschiebung der Werthrelation im Sinken des Silberpreises ihren Grund hat. Doch auch in diesem Falle bleibt die Alternative, ob dieser Grund zu suchen ist auf Seite der Production (Angebot) oder der Nachfrage oder beider. Letzteres ist das Richtige, allerdings mit der Einschränkung, dass als Hauptursache die Production anzusehen ist, die, wie wir oben des näheren ausgeführt haben, zu den ohnehin schon sehr bedeutenden Silbervorräthen enorme Silbermassen hinzugefügt hat, und zwar, auch darauf kommt es an, in ganz kurzer Zeit. Mit diesem kolossalen Angebot hat die immerhin sehr bedeutende Nachfrage einfach nicht Schritt gehalten. Als eine primäre Ursache der Silberentwerthung können von den Nachfrageverhältnissen aber nur die deutschen münzpolitischen Massnahmen betrachtet werden, alle übrigen den Silberpreis ungünstig beeinflussenden Ereignisse auf diesem Gebiete waren in erster Linie schon Folgen der durch die Production und die deutsche Münzpolitik ins Rollen gebrachten Silberpreisentwerthung, die nur ihrerseits dann auf dieselbe zurückgewirkt haben. Die oben erwähnten deutschen Massnahmen waren die in Durchführung der angenommenen Goldwährung seit 1872—1879 verfügten bedeutenden Silberverkäufe, die übrigens mehr als Vergrösserung des Angebotes zu betrachten sind, und die damit im Zusammenhang stehende Einstellung der Prägefreiheit für Silber. So wurde nach Lexis in der Zeit 1872—1879 am Londoner Markte deutsches Silber, nach dem alten Preise im Werthe von 640$_4$ Millionen Mark, um 567$_2$ Millionen Mark verkauft. Der Einstellung der deutschen Prägefreiheit folgten sodann — Folge und Ursache des Silberpreisfalles zugleich — die scandinavische Union (1873), sodann die Staaten des lateinischen Münzbundes (zuerst 1873 mit der Einstellung der Ausprägung der 5 Francsstücke, 1874 mit weiteren Begrenzungen, 1879 mit der definitiven Einstellung, ausser Italien), sodann Niederlande und Russland (1876), Oesterreich-Ungarn (1879, in welchem Staate der Papiergulden bereits einen höheren Werth hatte als der Silberwerth des Silberguldens), und im Jahre 1893 selbst die Hauptabsatzgebiete für Silber, Indien und die Vereinigten Staaten (Aufhebung der Shermanbill), deren münzpolitische Verfügungen einen ungeheuren Silbersturz (von $35^5/_8$ auf $28^{15}/_{16}$ Pence) zur Folge hatten. Endlich rief der im Jahre 1897 erfolgte Uebergang Japans zur Goldwährung einen Rückgang des Silberpreises von $30^3/_4$ auf $27^9/_{16}$ Pence hervor. Nichtsdestoweniger war die Silberprägung in der Periode 1876—1891 eine viel stärkere als in der Zeit 1851—1875, sie hat gegen diese Zeit um etwa 122 Percente zugenommen. Doch war sie kein genügendes Aequivalent gegen die enorme Silberproduction, die in derselben Zeit um circa 158 Percente (berechnet nach dem Gewichte) zugenommen hat. Lexis berechnet, dass 74 Percente der Silberproduction von 1876—1891 netto ausgeprägt wurden, und er folgert daraus, dass der Werth des Silbers durch die Prägungen mehr gestützt worden war als der Goldwerth in den Jahren 1851—1870. Wenn man sich jedoch erinnert, dass damals auf die Ausprägung nicht, wie Lexis fälschlich annahm, 52 Percente, sondern 105 Percente der Neuproduction entfallen waren, so ergibt sich die Hinfälligkeit obiger Behauptung und damit der Beweis, dass an der Silberentwerthung das Zurückbleiben der Ausmünzung hinter der Production in stärkerem Masse betheiligt war, als Lexis annahm. Als weitere silberentwerthende Momente sind noch zu erwähnen der Umstand, dass vielfach das Silber nicht vollwerthig ausgeprägt wurde, ferner die namentlich Ende der 70er Jahre starke Benutzung der Council Bills zum Ersatze der Barsendungen nach Indien. Es sind dies bekanntlich Wechsel des indischen Amtes in London auf die indische Regierung in Calcutta, welche von ersterem stark verkauft wurden und als Zahlungsmittel benutzt wurden. Endlich ist auch die Silbernachfrage der grossen Banken Europas, der Ver-

Digitized by Google

einigten Staaten und Australiens zu berücksichtigen, die ebenfalls infolge der Silberentwerthung im Verhältnis zur Silberproductionsvermehrung zurückgeblieben ist und sicherlich nun auf den Silberwerth deprimierend zurückwirkte. Hofrath v. Juraschek weist nach, dass die Banken von der Silberproduction der Jahre 1891 und 1892 (1.608 Millionen Mark) nur $^1/_3$ (564 Millionen Mark), die Goldproduction (1.113 Millionen Mark) hingegen ganz (1.164 Millionen Mark) aufgenommen haben. Betrachten wir z. B. die Bank von Frankreich, so finden wir, dass die Silbervorräthe derselben seit 1880—1899 fast stationär geblieben sind. Sie schwanken, wenn wir vom Jahre 1884 mit seinen 988·9 Millionen Francs absehen, zwischen 1.002 Millionen Francs (1883) und 1.229 Millionen Francs (1892), während die Goldvorräthe in dieser Zeit zwischen 541·6 Millionen Francs (1881) und 1.959·5 Millionen Francs (1898) schwanken. All diesen die Silberentwerthung theils verursachenden, theils unterstützenden Verhältnissen haben nur wenige Momente entgegengewirkt.

Vor allem die Silbereinfuhr nach Indien, die seit 1888 (nach v. Juraschek) sich wieder sehr gesteigert hat, und der Verbrauch zu industriellen Zwecken, der ebenfalls seit 1888 (infolge des Silberpreisfalles) sehr zugenommen hat. So wurden in Frankreich durch die Industrie verbraucht in den Jahren

1887	168.171	Kilogramm
1888	173.903	„
1899	262.747	„

Auch sonst wären noch einzelne Ereignisse hier zu erwähnen, welche, wenngleich sie das Sinken des Silberpreises auf die Dauer aufzuhalten nicht in der Lage waren, dennoch sogar temporäre Preiserhöhungen verursachten. Hieher gehört vor allem die Münzpolitik der Vereinigten Staaten; die berüchtigte Bland Bill vom Jahre 1878 und noch mehr die Sherman Bill vom Jahre 1890. Erstere gestattete die monatliche Ausprägung von mindestens 2 und höchstens 4 Millionen Dollars Silbercurantmünzen, letztere bevollmächtigte das Schatzamt, monatlich $4^1/_2$ Millionen Unzen Silber zu kaufen; jeder Besitzer solcher Silberdollars sollte das Recht haben, diese im Schatzamte zu deponieren, gegen Ausstellung von Certificaten, welche mit Zahlungsrecht gegenüber den Staatscassen ausgestattet waren. Thatsächlich ist der Sherman Bill die Erhöhung des Silberpreises von $42^{11}/_{16}$ Pence des Jahres 1889 auf $54^4/_8$ Pence des Jahres 1890 zuzuschreiben, doch schon 1891 fiel der Preis wieder auf $45^1/_{16}$ Pence. So ist es auch der durch diese Gesetze erzeugten starken Silbernachfrage nicht gelungen, den Preissturz aufzuhalten, ja, sie hat indirect durch ihren fördernden Einfluss auf die Production denselben mitverschuldet.

B. Einfluss der Production auf die Währungsfrage.

Die Entwickelung der Edelmetallproduction im XIX. Jahrhundert und die von ihr hervorgerufene Verschiebung der Werthrelation haben die Währungsfrage wesentlich beeinflusst. Während das Anschwellen der Edelmetallproduction sehr viel zum Siege der Metallwährung über die Papierwährung beigetragen hat, mussten unter dem Einflusse der besonderen Gestaltung der Gold- und Silberproduction der Bimetallismus dem Monometallismus, die Silberwährung der Goldwährung weichen.

1. Wenn man bedenkt, dass in dem Zeitraume 1493—1850 etwa 4·8 Millionen Kilogramm Gold und fast 150 Millionen Kilogramm Silber produciert wurden, ferner, dass 1816 das mächtige England zur Goldwährung übergegangen war, so wird man begreifen, dass die übrigen Staaten in der ersten Hälfte des XIX. Jahrhunderts, insoweit sie keine Papierwährung hatten, von selbst der Silberwährung in die Arme getrieben wurden. Selbst in Frankreich und den Vereinigten Staaten, den Ländern der Doppelwährung, war, wie dies ja im Wesen der Doppelwährung liegt, der Umlauf des minderwerthigen Metalles, also des Silbergeldes vorherrschend. Die damals herrschende Doctrin sah im Silber den Geldstoff κατ' ἐοχήν, und zwar aus zwei Gründen, die beide mit den Productionsverhältnissen zusammenhingen. Erstens war das Silber in viel grösseren Quantitäten vorhanden als das Gold, so dass der Geldbedarf natürlicherweise in erster Linie nur durch das Silber gedeckt werden konnte, und zweitens glaubte man, dass das Silber den Wertbschwankungen viel weniger unterworfen wäre als das Gold, da gegenüber den vorhandenen bedeutenden Silbermassen die etwa hinzukommenden von sehr geringer Bedeutung für den Werth dieses Edelmetalles wären.

Beide Argumente aber haben die Productionsverhältnisse unseres Jahrhunderts mit Lügen gestraft. Die Werthbeständigkeit des Silbers ist seit der enormen Silberproduction ein historischer Begriff geworden, der Mangel an Goldquantitäten, der heute von ernster Seite nicht mehr behauptet wird, hat schon durch die bedeutende Goldproduction in den 50er Jahren sehr abgenommen und so viel von seiner Stichhältigkeit als Argument für die Silberwährung verloren.

2. Die sensationelle Goldproduction um die Mitte des Jahrhunderts, welche zwar der Goldwährung theoretisch schon damals viele Anhänger verschafft hat, hat gleichwohl

Digitized by Google

praktisch die Machtentfaltung eines anderen Währungssystems, nämlich der Doppelwährung, zur unmittelbaren Folge gehabt. Während die Goldmänner, so z. B. der österreichische Finanzminister K. Bruck, auf die bereits gewonnenen und voraussichtlich noch zu erwartenden Goldmassen hinwiesen als Gewähr für die Einführung der Goldwährung, wurde von anderer Seite betont, dass durch die jähe Goldbereicherung des Weltmarktes erst das Gleichgewicht zwischen beiden Edelmetallen annähernd hergestellt und derart ein Werthverhältnis angebahnt worden sei, das im Interesse einer gesunden Währungspolitik festzuhalten kein anderes System als das der Doppelwährung berufen wäre. Und so kam es im Jahre 1865 zum lateinischen Münzbund, dem ursprünglich Frankreich, Italien, Belgien und die Schweiz, seit 1868 auch Spanien, dann Rumänien und Griechenland angehörten. Damit war die Doppelwährung in ein neues, und zwar in ihr vollkommenstes Stadium getreten, nämlich in das des internationalen Bimetallismus.

Praktisch hat derselbe sehr bald unter dem Einflusse der Productionsverhältnisse Schiffbruch gelitten. Die seit den 70er Jahren enorm anschwellende Silberproduction und die von derselben bewirkte Silberentwerthung hat in das ursprünglich so feste Gefüge des lateinischen Münzbundes Bresche gelegt und die Gebiete der Doppelwährung allmählich zur Capitulation vor dem Monometallismus (Amerika) oder doch wenigstens vor der hinkenden Doppelwährung (Münzbund) gezwungen. Schon im Jahre 1873 sahen sich die Staaten Frankreich und Belgien zur Verhinderung des zunehmenden Einströmens des Silbers zunächst zur Einstellung der Prägung der Fünf-Francsstücke genöthigt und im Jahre 1879 erfolgte die definitive Einstellung der Silberprägung von Seite der Staaten des lateinischen Münzbundes (ausser Italien). Grosse Schwierigkeiten verursachte denselben auch die schon früher erfolgte Einstellung der Barzahlungen und des Notendisagios in Italien und Griechenland, welche die Ueberschwemmung der Vereinsstaaten mit italienischem Scheidegeld zur Folge hatten, das erst 1893 der italienischen Regierung gegen Bezahlung in Geld und Wechseln überlassen wurde. Aber auch die Vereinigten Staaten waren nicht imstande, die reine Doppelwährung aufrecht zu erhalten.

Schon im Jahre 1873 wurde die Goldwährung angenommen, ohne dass dieselbe jedoch infolge des Zwangscurses grosse Bedeutung erlangte, und im Jahre 1878 gingen die Vereinigten Staaten mit der Bland Bill wieder zur Doppelwährung über, jedoch nicht zur reinen Form derselben, sondern zur hinkenden Doppelwährung, da das bezügliche Gesetz die Menge des zu prägenden Silbers nach unten ebenso wie nach oben begrenzte. Denselben Charakter hatte auch die 1890 beschlossene Sherman Bill, die bekanntlich 1893 wieder aufgehoben wurde, womit für Amerika eine neue Aera der Währungspolitik inauguriert wurde.

Wenn nun auch der internationale Bimetallismus praktisch Schiffbruch gelitten hatte, theoretisch wurde er und wird er auch heute noch lebhaft verfochten und agitatorisch verwendet. Die Verquickung der ungünstigen Lage der Landwirthschaft mit der Silberentwerthung, die Schwierigkeiten, welche sich der Ausfuhr europäischer Fabrikate nach Ostasien entgegenstellten, verschafften dem Bimetallismus immer mehr Anhänger auch in Deutschland, Amerika und selbst England, in welch letzterem Staate sogar ein bimetallistischer Antrag im Jahre 1890 eine ansehnliche Parlamentsminorität fand. In den Münzconferenzen und Congressen der Jahre 1878, 1881, 1882, 1889, 1890 und 1892 wurde lebhaft für die Doppelwährung plaidiert, die hervorragendsten Fachmänner (Soetbeer, Schäffle, Wagner u. a.), sowie die officiellen Vertreter der Regierungen sprachen sich in günstigem Sinne aus. Wenn aber der officielle Vertreter der deutschen Regierung (Thielemann) auf der Pariser Münzconferenz 1881 den Bimetallismus befürwortete, ohne dass Deutschland die praktischen Consequenzen aus dieser theoretischen Haltung seines Delegierten gezogen hätte, wenn Roscher sich für den Bimetallismus entscheidet, für Deutschland aber die Goldwährung beibehalten wünscht, so erinnert diese Stellungnahme der einzelnen Staaten in der überaus wichtigen Münzfrage, wie wir ähnliches ja auch gelegentlich anderer internationaler Besprechungen wahrgenommen haben, an die bekannte Verschwörung der Mäuse gegen die Katze: der Beschluss, dieser einer Glocke anzuhängen, wird einstimmig angenommen, die Ausführung aber vorsichtshalber immer den anderen überlassen. In der That sind die Hoffnungen, welche an den internationalen Bimetallismus geknüpft werden, zumindestens übertrieben.

Schon die Erfahrungen, welche wir mit der französischen Doppelwährung gemacht haben, führen uns auf den richtigen Weg der Beurtheilung. Während im Vereine mit Nordamerika Frankreich allein imstande gewesen ist, trotz der gewaltigen Goldproduction die Entwerthung des Goldes durch ausgiebige Ausmünzungen zu verhindern, musste der grosse lateinische Münzbund vor der Silberproduction die Waffen strecken. Schon diese Thatsache scheint mir ein wichtiger Fingerzeig dafür, dass man mit dem künstlichen, automatischen Apparat der Doppelwährung nichts ausrichten könne, dass vielmehr die Wurzeln der Werthrelationsfrage tiefer liegen, nämlich einmal in der unleugbaren Bevorzugung des Goldes an und für sich und sodann in den Verhältnissen der Production. Die Schwankungen der Relation können bewirkt werden durch eine verhältnismässige Zunahme der Goldproduction oder aber der Silberproduction. Im ersteren Falle, also im Falle der Zunahme der Goldproduction, könnte eine bimetallische Vereinigung aller Staaten, die übrigens nebenbei bemerkt kaum zu

Digitized by Google

erreichen ist, das gesetzliche Werthverhältnis aufrechterhalten, denn der Paralysierung der starken Goldproduction durch eine ausgiebige Ausprägung würde ja die grosse Nachfrage nach Gold zu industriellen Zwecken, sowie nach Goldgeld wegen der grösseren Bequemlichkeit desselben unterstützend zur Seite stehen. Im zweiten angeführten Falle aber, der zunehmenden Silber-, respective abnehmenden Goldproduction, welche von Ed. Suess behauptet wurde, für die nächste Zeit aber aus den oben angeführten Gründen abzulehnen ist, in diesem Falle, um den sich die ganze bimetallistische Bewegung eigentlich dreht, müsste der Bimetallismus entschieden versagen. Der Fall steht so: die Silberproduction nimmt im Verhältnisse zur Goldproduction zu; folglich müsste mehr Silber als Gold geprägt werden, der Preis des Barrensilbers würde zwar dadurch einigermassen gehoben werden, das füglich grössere Angebot von Silbergeld aber zu einer Verminderung des Werthes desselben führen, im Gegensatze zum oben besprochenen Fall der steigenden Goldproduction und des steigenden Goldgeldangebotes, da ja, wie wir am Beispiele Frankreichs in den 50er Jahren sehen, das Goldgeld lieber genommen wird als das Silbergeld, auch wenn ersteres in grösseren Massen angeboten wird. Die Folge des grossen Silbergeldangebotes also wäre, dass im Verkehr gegenüber der gesetzlichen Silbermenge selbst ein kleineres Goldquantum als das gesetzliche vorgezogen würde, mit anderen Worten, das Entstehen einer Goldprämie, welche die gesetzliche Werthrelation zu Ungunsten des Silbers verschieben würde.

Kein Wunder also, dass auch die letzten Versuche, eine bimetallistische Vereinigung anzubahnen, die im Jahre 1897 Amerika (Wolcott) im Verein mit Frankreich unter Méline gemacht haben, gescheitert sind. Während die Vereinigten Staaten und Frankreich sich verpflichteten, ihre Münzstätten für die Silberprägung nach der Relation von $1 : 15^1/_2$ zu öffnen, sollte England $^1/_5$ seines Bankmetallvorrathes in Silber anlegen, silbergedeckte Noten mit unbeschränktem Zahlungsrecht ausgeben und vor allem wieder Indien dem Silberzuflusse öffnen. Diese mit seiner Goldwährung unvereinbaren Forderungen musste England (unter Salisbury), namentlich auf Vorschlag der indischen Regierung, ablehnen und der internationale Bimetallismus war damit ad Calendas Graecas verschoben.

Haben also die merkwürdigen Productionsverhältnisse des XIX. Jahrhunderts der anfänglich vorherrschenden Silberwährung und der deren Erbe antretenden wirklichen Doppelwährung in der überwiegenden Mehrzahl der Staaten ein Ende bereitet, so muss logischerweise das Ende des Jahrhunderts im Zeichen der Goldwährung stehen. Wenn sich nun auch das Gold seit den ältesten Zeiten einer ganz besonderen Vorliebe des Menschengeschlechtes selbst vor dem Silber erfreut, so ist bei den heutigen Verkehrsverhältnissen vollends dem Golde infolge der grösseren Bequemlichkeit desselben als Zahlungsmittel und eventuell zur Aufspeicherung auch theoretisch entschieden als Währungsmetall den Vorzug zu geben. Dass dieser Gedanke aber seine praktische Verwirklichung finden konnte und musste, ist einzig allein den Productionsverhältnissen zu danken. Gold- und Silberproduction, beide sind enorm gewachsen und es ist auf den ersten Blick hin auffallend, dass beide sich vereint haben, um der Goldwährung oder doch wenigstens der Doppelwährung mit überwiegender Goldcirculation zum Siege zu verhelfen. Hat die immer wachsende und die vorhandenen Silbermassen mehr und mehr verstärkende Silberproduction zur Entwerthung dieses Metalles und zur Zurückdrängung desselben aus den Münzstätten führen müssen, so wurde die Monetisierung des Goldes durch die Goldproduction der 50er Jahre überhaupt erst ermöglicht. Wie wenig vor diesem Anschwellen der Goldproduction an die überwiegende Verwendung des Goldes als Währungsmetall gedacht werden konnte, erhellt schon aus dem Umstande, dass es noch einer geraumen Zeit nachher bedurfte, ehe sich die Menschen an die Umwandlung des Geldstoffes gewöhnen konnten. Nicht uninteressant ist in dieser Hinsicht das Gutachten der Handelskammer von Tours (in der *Enquête sur les principes et les faits généraux* etc.), welche deponierte: „Noch nach dem Jahre 1850 acceptierte man in der Provinz die Substitution des Silbers durch das Gold nur ungern; eine gewisse Zeit hindurch wurde das Gold, an das man nicht gewöhnt war, als suspect angesehen und wir bestätigen, dass ein grosser Theil des Publicums und nicht gerade der mindergebildete, einem Pack von 1.000 Silberfranken den Vorzug gab vor einer gleichwerthigen Goldrolle." Als aber das Anwachsen der Goldproduction sich als andauernd erwies, als die Goldcirculation in den grossen Staaten der Doppelwährung immer zunahm, da entschloss sich zunächst das Deutsche Reich, durch die Gesetze von 1871 und 1873 dem Beispiele Englands zu folgen und die Goldwährung anzunehmen. Mit Recht hebt Lexis hervor, dass hiebei sicherlich auch das Bestreben mitspielte, durch die Goldprägungen die damals allgemein befürchtete Goldentwerthung zu verhindern, ähnlich wie dies später die Vereinigten Staaten hinsichtlich des Silbers — allerdings ohne Erfolg — versucht haben. Schon vor dem Deutschen Reiche haben 1854 Portugal und Brasilien die Goldwährung angenommen, haben dieselbe aber ebensowenig behauptet, wie die Vereinigten Staaten, die von 1873—1878 zu diesem Währungssystem sich bekannten.

Im Jahre 1873 schlossen die scandinavischen Staaten unter Zugrundelegung der Goldwährung ein Münzbündnis, es folgten sodann die Niederlande (1876, heute aber Doppelwährung), 1877 Finnland, 1881 Italien (doch ohne Erfolg), 1885 Aegypten, 1890 Rumänien (!), 1891 Tunis, endlich Oesterreich-Ungarn und Russland, sowie im Jahre 1897 Japan. Was speciell

Digitized by Google

unsere Monarchie anbelangt, so wurde hier die Goldwährung durch das Gesetz vom 2. August 1892 angebahnt; die Befürchtung Lexis', dass die Goldbeschaffung sich schwieriger gestalten werde, als man in Wien glaubte, hat sich glücklicherweise nicht bestätigt, die Goldvorräthe der österreichisch-ungarischen Bank sind vom Jahre 1891 bis 1901 (23. Februar) von 54,483.667 bis 465,180.593 Gulden gestiegen, während der Silbervorrath von 166·6 auf 125·3 Millionen Gulden gefallen ist. Mit 1. Jänner 1900 trat bekanntlich die Goldrechnung in Kraft und im November dieses Jahres konnte mit Rücksicht auf die bedeutenden Goldvorräthe der österreichisch-ungarischen Bank, welche schon im Jahre 1899 diejenigen der deutschen Reichsbank um 239 Millionen Francs überstiegen, der ungarische Finanzminister Lukacs die Möglichkeit der facultativen Aufnahme der Barzahlungen in Aussicht stellen.

Dass aber auch in jenen Staaten, welche nominell noch nicht die Goldwährung angenommen haben, sondern noch unter der Doppelwährung, allerdings der hinkenden, stehen, das Gold zum vorherrschenden, zum Hauptmetall geworden ist, ergibt sich aus der Zusammensetzung des Metallschatzes der Bank von Frankreich. Während bis 1853 das Silber weit das Gold überwog, nimmt von diesem Jahre an das Gold im Metallschatze bis auf wenige Ausnahmsjahre (1860, 1863, 1880—1883) die erste Stelle ein. Im Zeitraume 1873—1899 stieg der Goldvorrath von 691·2 Millionen Francs auf 1.931 Millionen Francs, während der Silbervorrath im letzten Jahre sich nur auf 1.222·9 Millionen Francs belief.

Das letzte münzpolitische Ereignis des abgelaufenen Jahrhunderts von hervorragender Bedeutung ist das endgiltige Aufgeben der unglückseligen Währungspolitik von Seite der Vereinigten Staaten, welche mit dem Gesetze von 14. März 1900 zur Goldwährung übergingen. Aber noch Artikel 14 dieses Gesetzes statuiert: „Die Anordnungen des Gesetzes dürfen nicht die Annahme des internationalen Bimetallismus verhindern, wenn die Umstände diesen auf Grund der Vereinbarung der bedeutendsten Handelsstaaten der Welt praktisch und vortheilhaft erscheinen lassen, und zwar auf Grund einer solchen Relation, welche die Stabilität des Werthverhältnisses zwischen Gold und Silber zu garantieren geeignet sein wird." Aber auch dieser letzte Rest der einst so stolzen amerikanischen Doppelwährung vermag an der praktischen Bedeutung des neuen Zustandes nichts zu ändern, es ist vielmehr eine politische Concession an jene Partei, deren Führer Bryan in dem unmittelbar darauffolgenden grossen Wahlkampfe eine Niederlage erlitten hat, die für die internationale Währungsfrage von symptomatischer Bedeutung ist.

IV. Die Dampfkraft im Dienste der Industrie.

Eine besondere Charakteristik empfing das 19. Jahrhundert durch die in grossem Stile durchgeführte Ausnützung neuentdeckter Naturkräfte, des Dampfes und der Elektricität. Eine Arbeit, die ziffernmässig und vollständig das Aufkommen und die erst langsam, dann immer rascher sich vollziehende Verbreitung der Anwendung von Dampfmaschinen, neuestens auch von elektrischen Maschinen und Apparaten schildern wollte, müsste eine enorme Entfaltung unserer wirthschaftlichen und finanziellen Kräfte, eine gänzliche Umwälzung unseres wirthschaftlichen, ja unseres socialen Lebens zum Ausdrucke bringen. Bei der kurz bemessenen Zeit des Seminars konnten selbstverständlich in dieser Richtung nur Andeutungen und Anregungen geboten werden. So wurde die Verkürzung der Raumdistanz, die sich seit Beginn des Jahrhunderts durch die Anwendung der Dampfkraft und der Elektricität im Verkehre ergeben hat, erörtert, und an Beispielen, wie durch Berechnung des Zeitraumes, welchen unsere Grossväter und wir zu einem Besuche in Berlin, zu einem schriftlichen oder mündlichen Verkehr mit einem Geschäftsfreunde in Berlin am Anfang und am Ende des 19. Jahrhunderts nöthig hatten, dargestellt.

So wurde die Bedeutung der wachsenden Benützung der Dampfkraft in der Industrie beleuchtet durch einen kurzen Bericht der Frau Landau über den Inhalt der bekannten Arbeit E. Engels das Zeitalter des Dampfes, die, obschon ihr Ziffernmaterial dem letzten Viertel des Jahrhunderts entstammt und sich blos auf Deutschland bezieht, dennoch eine dauernde und besondere Bedeutung hat, da sie als eine ziffernmässige Illustration jener interessanten Epoche im deutschen Wirthschaftsleben erscheint, in der sich die Umgestaltung des Agrarstaates in den Industriestaat vollzog.

In dieser Arbeit berichtet Engel zunächst über die Ergebnisse der Kesselzählung nach der Katasteraufnahme des Jahres 1878, womit gewissermassen ein Inventar der vorhandenen Maschinen aufgestellt wird. Damals wurden in Preussen 32.411 feststehende Dampfkessel nachgewiesen, deren Vertheilnng auf die einzelnen Industrien die Entwicklung des Staates und Staatstheile insoferne charakterisiert, als dadurch zum Vorschein kommt, in wie weit der Grossbetrieb in die einzelnen Industriezweige eingedrungen ist. Aus der Gesammtsumme der feststehenden Dampfkessel entfielen auf den Bergbau und das Hüttenwesen 29·19 Percente, die Nahrungs- und Genussmittelindustrie 25·56 Percente, die Textilindustrie 10 Percente, so dass diese drei Industriezweige zusammen beinahe zweidrittel aller Kessel für sich in Beschlag nahmen. Ihre geographische Vertheilung — auf die einzelnen Provinzen — zeigt uns, wo wir den Sitz grosser technisch höher entwickelter Industrien zu suchen haben, aber auch wo die Grossindustrie ihren Einzug noch nicht gehalten hat. Dementsprechend finden wir im Rheinland 24·73, in Schlesien 16·81, in dem ackerbautreibenden Pommern da-

Digitized by Google

gegen blos 3·02, in Posen blos 2·42 Percente aller Dampfkessel. Gewährt uns auch weiter die Combination der geographischen und gewerblichen Vertheilung der Kessel einen Einblick in die provinziale Vertheilung der einzelnen Gewerbekategorien und lässt uns ferner der Umstand, dass von 260 für häusliche Zwecke verwendeten Dampfkesseln Brandenburg 71 und Rheinland 50 besitzen, einen Zusammenhang vermuthen zwischen dieser Art der Kesselverwendung und einer höheren Cultur, so wird ein einigermassen zutreffendes Urtheil über die Industrie eines Landes doch nur unter Berücksichtigung der Bauart der Kessel gefällt werden können. Dabei kommt sowohl die Form als auch die Lage der Kessel, die Anordnung der Feuerung, die Grösse der Rost- und Heizfläche und noch manches Andere in Betracht, worüber Engel die genauesten Untersuchungen angestellt hat.

Interessant ist der Nachweis des Alters der in den einzelnen Industriezweigen beschäftigten Dampfkessel. Von sämmtlichen 32.411 Dampfkesseln betrug nämlich die Anzahl der vor dem Jahre 1851 erbauten, nur 1·69 Percente, während von den 8.283 Kesseln in der Industrie der Nahrungs- und Genussmitteln 3·16 Percente aus jener früheren Erbauungszeit stammten. Werden auf diese Weise, wie Engel dies thut, alle Gruppen der Gewerbe und ihrer Gebrauchskessel untersucht, so erfährt man, welche Gewerbe, sei es aus der Eigenthümlichkeit ihres Betriebes, sei es aus Ueberzeugung oder Gewohnheit der Gewerbebesitzer, mit älteren Kesseln arbeiten und welche Gewerbe aus ähnlichen Gründen mit neueren Kesseln ausgerüstet sind, und gewinnt so ein Stück Industriegeschichte in Alterszahlen der Dampfkessel ausgedrückt.

Obwohl in den meisten Staaten die Kessel vor ihrer Inbetriebsetzung hinsichtlich der hinlänglichen Stärke ihrer Wandungen, dem Vorhandensein und der guten Functionierung ihrer Sicherheitsventile u. s. w. untersucht werden, explodiert doch Jahraus Jahrein eine erhebliche Anzahl von Dampfkesseln. Speciell in Preussen gingen nach Engel bis 1878 jährlich 18—20 Dampfkessel durch Explosion zu Grunde, wobei 18—20 Menschen ums Leben kamen. Von 1,290.291 Quadratmeter Heizfläche der feststehenden Kessel, in Preussen sind somit jährlich etwa 800 Quadratmeter Heizfläche vernichtet worden, und je 65.000 Kesselbetriebsstunden haben im Jahre 1 Menschenleben gekostet. Da, wie Engel nachweist, der Gestehungspreis sämmtlicher feststehenden Dampfkessel in Preussen etwa 124 Millionen Mark beträgt, so dass auf 1 Quadratmeter Heizfläche 165 Mark entfallen, so wird durch die Kesselexplosionen jährlich ein Sachschaden von circa 132.500 Mark herbeigeführt. Nehmen wir ferner an, dass die Dampfkesselbesitzer auf Grund des Unfall-Haftpflicht-Gesetzes für sämmtliche Lebens- und Leibesschäden ihrer durch die Explosion verunglückten Arbeiter (jährlich etwa 20) unbedingt aufzukommen hätten, so wären dazu per Kopf 5 bis 6.000 Mark oder 120.000 Mark nöthig, die allmählich in Renten aufgezehrt werden. Die ganze Schadenssumme aber, um deren Deckung es sich bei einer Versicherung gegen Kesselexplosion handeln würde, beträge danach 252.500 Mark.

Im Jahre 1878 ermittelte Engel 29.895 feststehende Dampfmaschinen mit einer Gesammtleistung von 887.780, sodann 5.536 Locomobile und bewegliche Kessel mit einer Gesammtleistung von 47.104, Dampfschiffkessel und Maschinen mit einer Gesammtleistung von 50.471 und 6.991 Locomotiven der preussischen Eisenbahnen mit einer Gesammtleistung von 1,985.444 Pferdekräften. Die gesammte Leistungsfähigkeit sämmtlicher Ende 1878 in Preussen ermittelten Dampfmaschinen betrug somit 3,041.838 Pferdekräfte, eine überaus hohe Ziffer, die aber Ende des Jahrhunderts weit überholt war.

Den Durchschnittspreis einer Maschine mit 9.000 Mark angenommen, ergibt sich als Anschaffungspreis der 29.895 feststehenden Dampfmaschinen in Preussen eine Summe von 269 Millionen und mit Einrechnung der Fundierungs- und Aufstellungskosten in dem Betrage von circa 82 Millionen eine solche von 351 Millionen Mark. Da — nach der Statistik des technischen Eisenbahnbureaus des preussischen Ministeriums der öffentlichen Arbeiten — für die bis Ende 1878 in Preussen vorhandenen Eisenbahnen 4.892 Millionen Mark aufgewendet worden sind, und als Anschaffungskosten der preussischen Dampfschiffe — nach Engel — 45 Millionen Mark angenommen werden können, so beläuft sich der Gesammtaufwand für alle preussischen Dampfunternehmungen unter Einrechnung der Locomotiven, der Werkzeugmaschinen, Gebäude u. s. w. auf rund 7.415 Millionen Mark. Mag nun dieser Werth in Wirklichkeit selbst um Hunderte von Millionen grösser oder kleiner sein, immerhin lässt sie uns erkennen, dass die Ausnützung der Dampfkraft nicht blos eine jeder Beschreibung spottende gewerbliche Umwälzung zur Folge hatte, sondern auch in die finanziellen Verhältnisse der Staaten aufs tiefste eingriff, und die Frage ist wohl berechtigt, woher nahm das 19. Jahrhundert das riesige Anlagecapital, das zu diesen Anschaffungen nöthig war. Engel beantwortet sie durch einen Hinweis auf den volkswirthschaftlichen Nutzen der Dampfunternehmungen.

Die tägliche Leistung des Dampfpferdes verhält sich nach Engel zu derjenigen eines lebenden Pferdes wie 2·55 : 1. Da ein Dampfpferd täglich nur eine Mark, ein lebendes aber zwei Mark kostet, so wäre schon deshalb die Dampfkraft fünfmal billiger als die Pferdekraft; aber überdies beträgt die jährliche Leistung eines Dampfpferdes 17.148 Tonnenkilometer bei einer Geschwindigkeit von 10 Meter in der Secunde, die eines lebenden Pferdes blos 8.316 Tonnenkilometer bei einer Geschwindigkeit von 1·1 Meter in der Secunde, so dass

Digitized by Google

in Secundenkilogrammometern ausgedrückt die Leistung eines Dampfpferdes 171.480 Einheiten, die eines lebendigen Pferdes blos 9.147 Einheiten ergibt. Daraus folgert Engel, dass man im ersten Falle für 1 Mark 2.905, im zweiten Falle 14 Krafteinheiten gleichen Werthes erhält.

In ganz analoger Weise vergleicht Engel die Leistungsfähigkeit der Dampfkraft mit der menschlichen Muskelkraft und löst dann auf die ziffernmässigen Ergebnisse seiner Unternehmungen gestützt das Räthsel der Herkunft des riesigen Anlagecapitals der Dampfunternehmungen mit der Behauptung, die Dampfunternehmungen hätten durch die wirthschaftlichen Vortheile, die sie mit sich bringen, auch die Mittel zu ihrer Erbauung herbeigeschafft.

V. Die internationalen Handelsbeziehungen des 19. Jahrhunderts. Im engen Zusammenhange mit dem Anwachsen der Bevölkerung, mit der sich wechselweise bedingenden Vermehrung der Production und Consumtion, mit der gesteigerten Arbeitstheilung und der wunderbaren Entwickelung des Verkehrswesens ergab sich im Laufe des 19. Jahrhunderts fast bei allen Staaten eine Umänderung der Handelspolitik und weiterhin ein Aufschwung des Aussenhandels, der durch seine Grossartigkeit dem abgelaufenen Jahrhundert ein eigenes Gepräge verlieh. Diesen Aufschwung und damit diese eine Seite des Jahrhunderts versuchte Dr. Zivansky in einem umfassenderen Vortrag über die internationalen Handelsbeziehungen des 19. Jahrhunderts unter hauptsächlicher Benützung von Juraschek's „Uebersichten der Weltwirthschaft" und „geographisch-statistischen Tabellen" und Scherzer's „Wirthschaftliches Leben der Völker" zu schildern.

Nach einer kurzen Uebersicht der Wandlungen in der Handelspolitik der europäischen Staaten, die zu Anfang des Jahrhunderts noch tief im Mercantilismus staken, ja theilweise denselben noch weiter ausbildeten und erst allmählich nach dem Vorbilde Englands zu einem Freihandelssystem übergingen, seit den 80er Jahren des abgelaufenen Jahrhunderts aber wieder mehr und mehr dem Schutzzollsysteme huldigen, ging Referent auf die statistische und ziffernmässige Erfassung des Aussenhandels der Staaten der Erde, des sogenannten Welthandels ein.

Bei dem Vorhandensein handelsstatistischer Daten aus dem Beginne des Jahrhunderts nur für relativ wenige Länder und bei der Schwierigkeit, die Daten der Aussenhandelsstatistik selbst der jüngsten Zeit für alle Länder der Erde in einen Ausdruck zusammen zufassen[1]), begnügte sich der Referent, den Gang des Welthandels erst von 1860 ab ziffermässig zu verfolgen. Er berichtet, dass Neumann-Spallart den Gesammtwerth des Aussenhandels aller Staaten der Erde, den sogenanten Welthandelsumsatz im Jahre 1860 auf rund 29, 1865 aber schon auf 35 Milliarden Mark schätzte, und gab sodann nach den auf methodologisch gleichen Grundlagen ruhenden Angaben Neumann-Spallart's und Juraschek's für die Zeit seit 1876 nachfolgende Uebersicht der

im Durchschnitte der Jahre	Einfuhr	Ausfuhr	Summe des ges. Aussenhandels
	sämmtlicher Länder der Erde in Millionen Mark		
1867—1870	23 820	21.457	45.277
1872—1875	30.047	26 235	56.282
1876—1880	31.037	27.270	58.307
1881—1885	34.644	30.197	64.841
1886—1890	34.872	30.276	65.148
1891—1895	37.651	32.575	70.226
1896—1899	42.571	37.097	79.668
1899	46.002	40.577	86.579

Reduciert man nun auch die sogenannten Welthandelsumsatzziffer für 1899 von 86 Milliarden Mark auf die Hälfte und unter die Hälfte, da ja doch einerseits darin jede Ware wenigstens zweimal bewerthet erscheint, einmal in der Ausfuhr des Exportstaates und sodann in der Einfuhr des Importstaates, anderseits die Ausscheidung der Transitgüter bei der Unvollkommenheit der Handelsstatistik mancher Staaten sich nicht vollkommen durchführen lässt[2]), so ist doch der Betrag von 40 Milliarden Mark als Ausdruck des Werthes der auf der ganzen Erde nachweisbar in den Aussenhandel gelangenden Gütermenge überraschend gross. Vergleicht man ihn mit der von Neumann-Spallart für 1860 angegebenen Ziffer von 29 Milliarden, nachdem man sie in gleichem Masse, also auf ca. 13 bis 14 Milliarden reduciert

[1]) Ueber die Schwierigkeiten solcher Zusammenstellungen, die Methode der Umrechnungen etc. Vergl. von Juraschek „Der Welthandel" in Scobel's Geogr. Handbuch zu Andree's Handatlas II. Aufl., S. 727 ff., derselbe „Uebersichten der Weltwirthschaft", Jahrg. 1885—1890, S. 730 ff., sowie die Einleitungen zu den von dem Genannten herausgegebenen geographisch-statistischen Tabellen aller Länder der Erde.

[2]) Vergl. hierzu die unter [1]) angegebenen Arbeiten.

Digitized by Google

hat, so ergibt sich, dass in 40 Jahren der Werth der in den Aussenhandel gelangenden Gütermenge um mindestens 26 Milliarden Mark, also um den doppelten Betrag des Werthes von 1860 oder etwa aufs Dreifache gestiegen ist. Da seit dem Anfang der 70er Jahre bekanntlich eine ausserordentliche Preisreduction eingetreten ist, so muss die Gütermenge selbst in noch weit höherem Masse gewachsen sein.

Auch wenn man die Ziffern der Ein- und Ausfuhr seit 1867 getrennt in Betracht zieht, ergibt sich u. zw. trotzdem in den Jahren 1867—1870 Höchstpreise galten, dieses staunenswerthe Wachsthum von 23 Milliarden Mark auf 46 in der Einfuhr und von 21 Milliarden Mark auf 40 in der Ausfuhr, also da wie dort eine Verdoppelung in etwa 30 Jahren. Dass die Einfuhr, trotz der Vernichtung und Beschädigung, also der Entwerthung vieler Exportwaren bei dem See- und Landtransport, regelmässig höher bewerthet wird, darf nicht verwundern, da die den Warenumsatz statistisch erhebenden Zollorgane an der Controle der Einfuhr regelmässig stärker interessiert sind, als an jener der Ausfuhr und daher jene genauer zu erheben pflegen als diese, da die hauptsächlich an der Einfuhr betheiligten europäischen Staaten ihren Aussenhandel meist viel vollständiger ausweisen als die anderen Staaten, und da ferner vor allem jede Ware im fremden Lande infolge des Zuschlages der Transportkosten, verschiedener anderer Spesen, dann infolge der dringenderen Nachfrage u. s. w. regelmässig eine nicht unbedeutende Wertherhöhung erfährt.[1])

Die Ursachen dieses rapiden Aufschwunges sind sehr zahlreich und nur die wichtigsten können hier erwähnt werden. Dazu rechnen wir nicht blos das starke Wachsthum der Bevölkerung und im Zusammenhange damit die fortschreitende Vermehrung der concentrierten Production und Consumtion, sondern auch und nicht in letzter Linie die lange Friedensperiode, in der wenigstens keine erheblichen Machtverschiebungen Platz griffen, dann die ausserordentliche Entfaltung der Verkehrsmittel und des gesammten Communicationswesens, die damit verbundene Herabsetzung der Transportkosten, die stets fortschreitende Ausbildung der Handelstechnik, die zahlreichen Erleichterungen des Güteraustausches durch eine liberalere Handelspolitik, die nach einem Rückgange der 80er Jahre in dem System der mitteleuropäischen Handelsverträge fortgesetzt wurde, die weltwirthschaftliche Organisation des Credits u. s. w.

Wenn wir statt der durchschnittlichen Ergebnisse die Ergebnisse der einzelnen Jahre verfolgen, zeigt sich allerdings nicht jenes continuirliche Wachsthum des Welthandels, wie es die vorangehende Tabelle lehrt, denn die einzelnen Jahre weisen grössere oder geringere Schwankungen auf, die im gesammten Wirthschaftsleben und speciell auch in den handelspolitischen Massnahmen ihre Aufklärung finden, aber immerhin bleibt die aufsteigende Tendenz deutlich sichtbar. Graphisch dargestellt bewegen sich nämlich die Linien der gesammten Ein- und Ausfuhr ganz parallel (mit Ausnahme des Jahres 1879) in drei grossen Wellen, deren Höhepunkte} durch die Jahre 1873, 1883 und 1891 und deren Tiefpunkte durch 1874/75, 1886 und 1894 markiert sind. In dieser Wellenbewegung lassen sich zunächst ganz deutlich beobachten (eine der Ursachen der Krisis vom Jahre 1873) die Heftigkeit im Aufschwunge des Welthandels, ferner die Einwirkung der Krisis vom Jahre 1873 auf den internationalen Verkehr, dann der Wiederbeginn einer regeren Wirthschaftsthätigkeit, im Jahre 1882, der Einfluss günstiger Ernten, besonders in Amerika, und ein neuerlicher Aufschwung im Jahre 1883. Die Abnahme der nächstfolgenden Jahre lässt sich wohl auf den Preisfall von Waren, sowie auf die zunehmende gegenseitige Abschliessung der europäischen Staaten (Tiefziffer 1886) zurückführen; erst vom Jahre 1887 an bemerkt man die Besserung der allgemeinen wirthschaftlichen Lage, die sich in einer Steigerung der Preise, einer erhöhten industriellen Thätigkeit, in der Zunahme der Consumtion und Herabsetzung der Frachtsätze u. s. w. kundgab. Die Ziffern der Jahre 1890, 1891 drücken ganz deutlich die hochgespannte Thätigkeit der grossen Industriestaaten in diesen Jahren aus. In den Jahren 1892—94 folgt ein bedeutender Rückschlag, der mit den Calamitäten in Australien und Amerika, ferner mit der vorangegangenen Ueberproduction, mit dem Preisfall, endlich auch mit den zollpolitischen Massnahmen der Vereinigten Staaten von Nordamerika und Frankreichs im Zusammenhange steht. Interessant ist es, dass die Abnahme des Welthandels im Jahre 1894 lediglich durch die Abnahme des Handels der Vereinigten Staaten und Australiens hervorgerufen wurde, während in Europa eine geringe Steigerung des Aussenhandels zu verzeichnen ist. Während endlich im Jahre 1895 der Aussenhandel Europas nochmals abgenommen, die Steigerung des Handelsumsatzes der übrigen Erdtheile dagegen eine Steigerung des gesammten Welthandels hervorgerufen hatte, folgte dann in den Hochziffern der Jahre 1896—1899 allgemein ein neuer, beispielloser Aufschwung.

Den percentuellen Antheil einzelner Erdtheile am Welthandel veranschaulichen nachfolgende Berechnungen.

Vom gesammten Aussenhandel entfiel

---

[1]) Vergl. Näheres hierüber von Juraschek: „Der Welthandel" im Scobel's Geograph. Handbuch zu Andree's Handatlas; derselbe „Uebersichten der Weltwirthschaft", 1885—1889, S. 733 u. f.

Digitized by Google

auf die Staaten in	in Percenten 1876	1883	1899
Europa	71·4	68·3	65 3
Amerika	15·1	17·3	17·7
Asien	8·1	8·6	9·9
Australien	3·3	3·6	3·4
Afrika	2·1	2·2	3·7

Wie in der Tabelle angedeutet wird, stellen diese Daten nicht den Verkehr der Erdtheile untereinander dar, sondern den Verkehr der Staaten jedes Erdtheiles mit allen übrigen Staaten, also jenen des eigenen Erdtheiles und jenen der anderen Erdtheile. Wie vorauszusehen war, gebührt der Löwenantheil Europa, dann folgt Amerika mit fast 18 Percenten, dann in relativ weitem Abstande Asien, ferner Afrika, das erst in der letzten Zeit (seit 1894) den gesammten Aussenhandel Australiens überflügelt hat. Die relativ abnehmende Betheiligung Europas am Welthandel lässt sich hauptsächlich auch dadurch erklären, dass in den Zusammenstellungen über den Welthandel für spätere Jahre immer mehr neue Gebiete, speciell in Afrika und Asien, berücksichtigt werden, die in den Daten für frühere Jahre ausseracht geblieben sind und deren andauernde Nichtberücksichtigung weit mehr als ihre Neuaufnahme die Richtigkeit des Bildes beeinträchtigt hätte, da sich eben in der letzten Zeit die Tendenz der Entwicklung des Welthandels, sich auf neue Gebiete auszudehnen, geltend macht.

Wenn man den Aussenhandel einzelner Erdtheile nach Ein- und Ausfuhr gesondert näher beobachtet, ist sehr charakteristisch, dass in Europa die Einfuhr, in Amerika und Asien die Ausfuhr ständig überwiegt und dass die Ausfuhr aus Europa nur mässig (in der Periode 1876—1899 nur um circa 39 Percente), die aus den anderen Erdtheilen sehr stark (während desselben Zeitraumes aus Amerika um 96½ Percente, aus Asien um 89 Percente, Australien 70 Percente, aus Afrika sogar um 132 Percente) anwächst.

Ueber die Bedeutung einzelner Staaten für den internationalen Handelsverkehr hat Scherzer[1]) nachfolgende Tabelle, die sich auf die wichtigsten Culturstaaten bezieht und bis ins Jahr 1830 zurückgeht, zusammengestellt.

Der gesammte Specialhandel (inclusive Edelmetallverkehr) betrug:

	in Millionen Mark 1830	1840	1850	1860	1870	1880	1898
Grossbritannien und Irland	1.760	2.260	3.380	6.360	9.180	12.122	15.471
Deutschland	660	1.120	2.100	3.200	4.240	5.976	9.450
Vereinigte Staaten von Nord-Amerika	500	860	1.280	2.740	3.420	6.180	8.398
Frankreich	740	1.320	1.500	3.340	4.540	7.414	7.279
Niederlande	320	540	880	1.120	1.420	2.420	5.710
Belgien	280	400	700	960	1.280	2.320	3.279
Russland	400	500	640	920	2.000	2.420	3.210
Oesterreich-Ungarn	320	440	580	1.020	1.660	2.688	2.951
Italien	220	340	520	920	1.480	1.322	2.165
Spanien	220	280	400	600	820	1.080	1.162
Portugal							381
Schweden und Norwegen	160	240	340	600	840	1.100	1.382

Aus dieser Uebersicht leuchtet in erster Linie die fortdauernde Primatstellung Englands im Welthandel, sowie die enormen Wertherhöhungen, insbesondere bei Deutschland und Nordamerika, hervor. Die grösste Werthsteigerung weist Deutschland auf, das im Wettbewerbe mit Frankreich und später mit den Vereinigten Staaten von Amerika bereits im letzten Decennium den zweiten Platz im Welthandel errungen hat. Die nordamerikanische Republik weist besonders im Jahrzehnte 1870—1880, in dem sie so siegreich den europäischen Getreidemarkt eroberte, einen grossartigen Aufschwung ihres auswärtigen Handels auf, während die mit der inneren wirthschaftlichen Entwickelung nicht schritthaltende, verhältnismässig geringe Zunahme des letzten Decenniums wohl auf die Abschliessungspolitik der Mac Kinley-Bill und des Dingley-Tarifes zurückzuführen ist. In den handelspolitischen Massnahmen der 90er Jahre ist ferner auch der Rückgang des französischen Aussenhandels im letzten Jahrzehnte zu suchen.

Eine ziemlich geringe Zunahme in den letzten zwanzig Jahren weist auch Oesterreich-Ungarn auf, das am Schlusse des Jahrhunderts nunmehr erst die achte Stelle im Welthandel einnimmt, obschon es 1860 und 1870 bereits die sechste, 1880 die fünfte Stelle eingenommen hatte. Dagegen tritt die rasche Zunahme des Aussenhandels in den kleinen Durchfuhrländern, Niederlande und Belgien, besonders in der letzten Periode ganz deutlich zu Tage.

[1]) K. v. Scherzer, „Das wirthschaftliche Leben der Völker"; die Daten für das Jahr 1898 aus G. Freytag's „Export-Atlas".

Digitized by Google

Zum Schlusse ist noch auf eine interessante Tendenz, die sich während der zwei letzten Decennien offenbarte, hinzuweisen, auf die Tendenz der Emancipation des Handels der continentalen Staaten Europas von dem Uebergewichte Englands und Amerikas. Es betrug nämlich der Antheil an dem Werthe des gesammten Welthandels

	in den Jahren		
	1886—90	1898	1899
bei England	19·6	18·5	17·8
„ Deutschland	10 2	10·3	10·9
„ den Vereinigten Staaten von Nordamerika	9·6	10·0	9·7
„ Frankreich	9·5	8·3	8·0
„ den Niederlanden	5·8	6·1	6·8
„ Oesterreich-Ungarn	3·4	3·7	3·7
„ Belgien	3·5	3·5	3·8
„ Russland	2·8	2·9	3·4
„ Italien	3·0	2·6	2·6
„ China und Japan	2·1	2·2	2·6
„ Spanien	2·0	1·6	1·3
„ Schweiz	2·0	1·7	1·8

Der englische Aussenhandel, dessen Antheil am Welthandel noch im Jahre 1876 circa 23 Percente betrug, ist also weitaus am stärksten zurückgegangen. Es hängt dies mit dem Aufsuchen directer Bezugsquellen von Seiten der continentalen Staaten, mit der Vermeidung des Zwischenhandels und dem Aufstreben anderer Handelsmächte zusammen. In letzterer Hinsicht treten ganz klar die Zunahmetendenzen des auswärtigen Handels von Deutschland, Niederlande, Russland, theilweise auch Oesterreich-Ungarn und Ostasien hervor. Diese Entwicklungstendenz findet ihre Bestätigung in den Bestrebungen nach Vermehrung der Handelsmarine, nach Ausbreitung und Vermehrung der Consulate und den Colonialversuchen der angeführten Staaten. Beachtenswerth ist noch, dass die Vereinigten Staaten von Nordamerika durch ihre handelspolitische Abschliessung und den Mangel grosser Handelsmarine, der auch von den officiellen Vertretern der Republik unlängst zugestanden wurde, und dessen Beseitigung eine der wichtigsten Aufgaben der neu angekündigten Wirthschaftspolitik Roosevelt's bildet, bis jetzt in den internationalen Handelsbeziehungen viel weniger an Bedeutung gewonnen haben, als nach ihrer grossartigen inneren wirthschaftlichen Entwicklung zu schliessen wäre.

Für die sogenannte Handelsdichte (das ist die auf den Kopf der Bevölkerung entfallende Rate des Aussenhandels) gibt Scherzer (l. c.) folgende Daten:

	Vom Gesammthandel entfielen auf ein Individium d. Bevölkerung in Mark				
	1830	1850	1870	1882	1898[1]
Niederlanden	114	296	388	602	1,195
Belgien	78	166	252	421	490
England	72	122	312	355	364
Norwegen	32	57	115	131	242
Schweden					183
Frankreich	22	43	124	195	171
Deutschland	24	63	106	141	168
Vereinigte Staaten von Nordamerika	40	53	98	120	108
Italien	13	26	61	70	70
Oesterreich-Ungarn	13	19	47	75	63
Russland	9	11	27	30	28

Bei Beurtheilung der Bedeutung dieser Zahlen[2]), gegen deren Anwendung sich zum Beispiel schon G. Fr. Kolb in seinem „Handbuch der vergleichenden Statistik" 1868 aussprach, muss mit grösster Vorsicht vorgegangen werden, da die Differenzen in der Technik der Handelsstatistik bei diesen Berechnungen sehr stark in die Wagschale fallen. Von diesem Gesichtspunkte aus unterlassen wir den Vergleich einzelner Staaten untereinander, denn nur für denselben Staat gewähren diese Zahlen einen Einblick in den Zusammenhang der Zunahme des Aussenhandels mit jener der Bevölkerung. Dabei zeigt sich im allgemeinen,

[1]) Aus G. Freytag's „Export-Atlas".

[2]) Aehnliche Berechnungen für das Jahr 1890, jedoch nach der Ein- und Ausfuhr getrennt, siehe Grunzel, Der internationale Wirthschaftsverkehr und seine Bilanz, Seite 56 u. ff.

Digitized by Google

dass der auswärtige Handel viel rascher emporgestiegen ist als die Bevölkerung. In socialer Hinsicht bedeuten diese Zahlen, dass die Kaufkraft, deren Ausdruck der Aussenhandel ist, ziemlich rasch in sämmtlichen angeführten Staaten gestiegen ist. Jedenfalls eine günstige Erscheinung, die den steigenden Wohlstand, beziehungsweise die Hebung des Lebensmasstabes beweist, denn gerade so wie der Einzelverbrauch fremder Waren ist auch in annähernd denselben Verhältnissen der Betrag stetig gewachsen, welcher von der Production für die Ausfuhr auf den einzelnen Arbeiter entfällt. Während jedoch diese Berechnung offenbar hauptsächlich zu Gunsten der kleinen Staaten, die eine starke Durchfuhr aufweisen (wie Niederlande, Belgien) ausgefallen ist, so finden die in dem letzten Zeitraume rückgängigen Ziffern Frankreichs, Russlands, der Vereinigten Staaten in den handelspolitischen Massnahmen dieser Periode, diejenigen der Vereinigten Staaten wohl auch in der sehr starken ausländischen Einwanderung ihre ausreichende Erklärung.

Nach der Ein- und Ausfuhr specialisiert, gestaltete sich der Specialhandel der für den Welthandel massgebendsten Staaten durchschnittlich folgendermassen:

		durchschnittlich in den Jahren					
		1876—1880	1881—1885	1886—1890	1891—1895	1896—1899	1899
in		Millionen Mark					
Grossbritannien u. Irland	Einfuhr	7 591	7.991	7.960	8.536	9.441	9.908
	Ausfuhr	4.585	4.645	4.828	4.635	4.990	5.504
Deutschland	Einfuhr	3.595	3.112	3.479	4.026	4.888	5.483
	Ausfuhr	2.830	3.101	3.163	3.055	3.781	4.207
Vereinigte Staaten von Nord-Amerika	Einfuhr	2.245	2.795	3.101	3 339	3.078	3.355
	Ausfuhr	3.008	3.221	3.144	3.899	4.952	5.262
Frankreich	Einfuhr	3.551	3.667	3.417	3.302	3.391	3.660
	Ausfuhr	2.690	2.705	2.786	2.709	2.969	3.364
Niederlande	Einfuhr	1.364	1.769	2.028	2.319	2.928	3.216
	Ausfuhr	981	1.312	1.768	1.913	2.496	2.644
Belgien	Einfuhr	1.226	1.210	1.220	1.323	1.600	1.831
	Ausfuhr	917	1.042	1.063	1.123	1.379	1.579
Russland	Einfuhr	1.838	1.688	693	1 044	1.193	1.284
	Ausfuhr	1.727	1.864	1.171	1.439	1.450	1.300
Oesterreich-Ungarn	Einfuhr	1.126	1.237	966	1.134	1.320	1.344
	Ausfuhr	1.300	1.451	1.237	1.310	1.398	1.578
Italien	Einfuhr	978	1.079	1.146	935	1.070	1.220
	Ausfuhr	899	886	787	788	968	1.159
Spanien	Einfuhr	451	625	650	640	569	730
	Ausfuhr	445	556	633	583	631	576
Schweden	Einfuhr	284	349	373	395	485	568
	Ausfuhr	233	272	307	358	367	403

Bei der Betrachtung dieser Ziffern muss vor allem auffallen, dass die Staaten Europas zusammen stetig passiv sind, während die übrigen Erdtheile (mit Ausnahme von Afrika seit 1879) beinahe beständig eine Mehrausfuhr ausweisen. Dabei sind es in dem culturellsten Erdtheile eben die reichsten Handels- und Industrie-Staaten (England, Deutschland, Frankreich, Niederlande, Belgien u. s. w.), die im Aussenhandel eine Unterbilanz aufweisen. In dieser Thatsache liegt offenbar der beste Beweis für die vollständige Haltlosigkeit der seinerzeit so massgebenden mercantilistischen Lehre von der Handelsbilanz, an deren Stelle in neuerer Zeit die Forderung einer Beurtheilung der Verhältnisse nach der Zahlungs-, bezw. Wirthschaftsbilanz getreten ist. Ferner ist bezeichnend, dass die vorwiegend industriellen Staaten eine stärkere Zunahme des Einfuhrwerthes (so England, Deutschland, Niederlande u. s. w.), die übrigen eine stärkere Zunahme des Ausfuhrwerthes (speciell die Ver. Staaten von Nordamerika) aufweisen. Die seit der Mitte der 80er Jahre (im Vergleiche mit den früheren Perioden) andauernde Abnahme des Gesammtaussenhandels Russlands ist nicht nur dem Rückgange des Rubelcurses, sondern wohl auch dem Drucke der Einfuhrzölle zuzuschreiben.

Wenn man den Handel zwischen einzelnen Staaten betrachtet, zeigt sich die interessante Erscheinung, dass die lebhaftesten Handelsbeziehungen nicht zwischen den hochentwickelten Industriestaaten einerseits und ihren überseeischen Colonien anderseits herrschen, sondern gerade unter Culturstaaten untereinander.

Zur genaueren Erfassung der Entwicklungstendenzen des internationalen Verkehrs im 19. Jahrhundert wäre noch besonders zu untersuchen, welche hauptsächlichen Welthandelsgüter je im Vordergrunde der Handelsbeziehungen standen.

In dieser Hinsicht macht sich im Gegensatze zu den Erscheinungen der früheren Zeiten, in denen sich infolge der ungenügenden, schwierigen, ja selbst gefährlichen Verkehrswege und -Mittel der gesammte Aussenhandel meistens nur auf sogenannte kostbare Waren,

Digitized by Google

Seide, Gewürze u. dgl. beschränkte, die wegen ihres geringen Umfanges und hohen Werthes leichter die hohen Transportkosten ertragen konnten, in den letzten Decennien die Tendenz bemerkbar, immer mehr die Massengüter, besonders Nahrungsmittel und Rohstoffe für die Industrie an die Tête des Welthandels treten zu lassen. Diese Thatsache ist wohl zunächst mit der grossartigen Umgestaltung der Verkehrsmittel durch die Anwendung der Dampfkraft, sowie durch die enorme Entwicklung des gesammten Verkehrswesens (Wasserstrassen, Herabsetzung der Frachtkosten u. s. w.), ebenso aber auch mit der fortschreitenden internationalen Theilung der Arbeit, der zunehmenden Industrialisierung der Culturstaaten, und dem Entstehen und Anwachsen grosser Industriestaaten in Zusammenhang zu bringen. Das grossartigste Beispiel einer solchen Umwandlung in einen ausgesprochenen Industriestaat bietet England und in der letzten Periode auch Deutschland.

In dieser übersichtlichen Darstellung muss von den Einzelnheiten dieser Entwicklung abgesehen werden und es sei nur gestattet, noch auf die einzig dastehende, social-ökonomisch bedeutungsvolle Entwicklung des Getreidehandels, der den früheren König im Welthandel, den King Cotton, den Baumwollhandel in den letzten Jahrzehnten weit übertroffen hat, sowie auf den immer mehr anwachsenden Vieh- und Fleischhandel aufmerksam zu machen

VI. Die Entwicklung der Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften in Oesterreich.

Im Wirthschaftsleben des abgelaufenen Jahrhunderts traten vielfach als Resultate seiner eigenartigen Entwicklung Lebenserscheinungen in den Vordergrund, die gewissermassen nur im Keime vorliegen und deren volle Entfaltung einer näheren oder ferneren Zukunft vorbehalten erscheint, die aber dennoch in dem Bilde des Jahrhunderts, das sie geboren und das ihre erste Entfaltung gesehen hat, nicht fehlen dürfen. In erster Linie gehört hieher die Zurückdrängung des übertriebenen Individualismus auch auf wirthschaftlichem Gebiete und die Wiedererweckung genossenschaftlicher Gebilde in neuen Formen und auf neuen Grundlagen. Wohl reichen die Versuche zu deren Errichtung in die erste Hälfte des Jahrhunderts zurück, aber erst im letzten Drittel des Jahrhunderts, als sich die Eigenart seines industriellen Lebens, seiner Handelsbeziehungen und Verkehrsverhältnisse mit ganzer Wucht geltend machte, kam diese Bewegung in vollen Fluss, und wohl erst das neue Jahrhundert wird den Ausbau dieser Formen sehen. Nichtsdestoweniger oder vielleicht gerade deshalb schien es am Platze zu sein, diese bedeutungsvollen Zukunftsformen des wirthschaftlichen Lebens auch im Seminar eingehender zu besprechen. Allerdings konnte kein internationales Bild geboten werden, aber auch die Darstellung der Verhältnisse in einem Staate lässt die allgemeine Entwicklung erkennen, zumal diese einen typischen Verlauf nahm und die Besprechung der Zustände in dem einen Staate genug Gelegenheiten zu Ausblicken auf andere Staaten bietet. In diesem Sinne lieferte Dr. Hawelka eine umfassendere, auch die Verhältnisse in Deutschland, England und Frankreich berücksichtigende Uebersicht der Entwicklung der Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften in Oesterreich, die wir in folgendem knappen Auszug wiedergeben.

Nach einer kurzen Besprechung der genossenschaftlichen Gebilde, die der Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaft des modernen Rechtes vorangingen, fixiert Dr. Hawelka ihr Wesen als eine Vereinigung von Capital und persönlicher Arbeitskraft zum Zwecke wirthschaftlicher Selbsthilfe im Rahmen der bestehenden Gesellschaftsordnung. Die Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften sind, fährt er fort, durchwegs Gesellschaften von nicht geschlossener Mitgliederzahl, welche die Förderung des Erwerbes oder der Wirthschaft ihrer Mitglieder mittels gemeinschaftlichen Geschäftsbetriebes bezwecken.

Eine Eintheilung der Genossenschaften nach ihrer besonderen Zweckbestimmung ist kaum durchführbar. „Die Aufzählung der Genossenschaftsformen müsste so weit gehen, als es verschiedene selbständige Seiten des Erwerbslebens gibt, nach welchen die Einzelwirthschaften durch Verbindung ihren Wirthschaftsbetrieb zu fördern imstande sind. Die volkswirthschaftliche Bedeutung der Genossenschaften tritt aber schärfer hervor, wenn man sie nicht blos nach ihrer sachlichen Zweckbestimmung ins Auge fasst, sondern zunächst ordnet nach der allgemeinen Aufgabe, welche die gemeinsame Verfolgung der einzelnen Zwecke erfüllt.

In dieser Hinsicht haben wir drei Arten von Genossenschaften auseinanderzuhalten: 1. Genossenschaften mit dem Zwecke einer Verbesserung der wirthschaftlichen Technik; 2. Genossenschaften zur Erhaltung der wirthschaftlichen Selbständigkeit des Kleinbetriebes in seiner Concurrenz mit dem Grossbetrieb; 3. Genossenschaften zur Erhebung der Arbeiter zu wirthschaftlicher Selbständigkeit.“ [1])

Zur ersten Gruppe gehören alle jene Genossenschaften, deren Aufgabe es ist, den Zwischenhandel aus dem Verkehrsleben zu verdrängen. Der Typus dieser Gruppe ist der Consumverein, er ist zugleich die älteste Form der Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaft. Die zweite Gruppe umfasst zunächst die gewerblichen und landwirthschaftlichen Credit-

[1]) v. Philippovich, Grundriss der politischen Oekonomie, I. Band, Allgemeine Volkswirthschaftslehre, §. 62.

Digitized by Google

genossenschaften, dann die Magazinsvereine, die Rohstoffgenossenschaften, ferner die Milchverwerthungs-, Winzer-, Obst- und Viehzuchtgenossenschaften. Die bedeutendste Vertreterin der dritten Gruppe ist die Productivgenossenschaft, die vollkommenste und complicierteste Organisation genossenschaftlicher Selbsthilfe.[1]) Sie war von jeher das Ideal aller jener Männer, welche von der Verwirklichung des genossenschaftlichen Gedankens die Befreiung der unteren Volksclassen von der wirthschaftlichen Noth erhofften. Ihre Verbreitung hat aber mit der Energie, mit welcher sie propagiert wurde, nicht gleichen Schritt gehalten; abgesehen von Frankreich, wo die Productivgenossenschaften von der Regierung zu wiederholtenmalen ausgiebigste Unterstützung erfahren haben, übersteigt ihr Stand nirgends 15 Percente der Gesammtzahl der Genossenschaften. Sehr gross ist die Zahl der Productivgenossenschaften, welche im Laufe der Jahre wieder eingegangen sind. So haben sich in Oesterreich in den Jahren 1873—1897 gegen 30 Percente sämmtlicher innerhalb dieses Zeitraumes entstandenen Productivgenossenschaften wieder aufgelöst, während der Antheil der aufgelösten Creditgenossenschaften an der Summe der in dieser Zeit entstandenen Vorschussvereine nur 11 Percente beträgt. Es ist allerdings nicht zu leugnen, dass auch die Zahl der innerhalb dieses Zeitraumes eingegangenen Consumgenossenschaften sehr hoch ist, und dass ihr Antheil an der Summe der neugegründeten, bezw. aus Vereinen umgewandelten Consumgenossenschaften gleichfalls mehr als 25 Percente beträgt. Die Ursache dieser Erscheinung liegt aber bei den Consumvereinen in der wirthschaftlichen Krise des Jahres 1873, denn die Auflösungen im Jahre 1873 liefern den Hauptantheil, während bei den Productivgenossenschaften für die häufigen Auflösungen in erster Linie innere Gründe massgebend sind, vor allem der Mangel an Capital, an Geschäftskenntnis und an Disciplin der Mitglieder. Wo nur eines dieser Momente fehlt, hat die Productivgenossenschaft keine Aussicht zu prosperieren; sie setzt insbesonders voraus, dass sich die Mitglieder mit ihrer ganzen Persönlichkeit in den Dienst des Unternehmens stellen und alle Rücksichten auf individuellen Vortheil soweit als nur irgend thunlich aus dem Spiele lassen. Dass einer so weitgehenden Verzichtleistung auf individualistische Interessen eine lange Zeit wirthschaftlicher Schulung vorangehen muss, ist ebenso einleuchtend wie die Thatsache, dass diese Vorbereitungsperiode fast noch nirgends zum Abschlusse gelangt ist.

Die eben erwähnten Typen der Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften haben sich in den einzelnen, in Betracht kommenden Staaten keineswegs in gleichmässiger Weise verbreitet. England ist beispielsweise das classische Land der Consumvereine; die Consumvereinsbewegung hat hier bereits im Jahre 1844 mit der Gründung des Vereines der redlichen Pionniere von Rochdale ihren Anfang genommen und seither eine ununterbrochene Steigerung erfahren, der gegenüber das Entstehen andersartiger Genossenschaften kaum ins Gewicht fällt. So bestanden am Ende des Jahres 1897 unter 1.710 Genossenschaften 1.487 Consumvereine, welche insgesammt 1·5 Millionen Einzelmitglieder und 1.387 genossenschaftliche Mitglieder zählten und einen Umsatz von 1.358 Millionen Kronen erzielten. In Frankreich haben wieder, wie bereits früher angedeutet, die Productivgenossenschaften sehr an Ausdehnung gewonnen; ihr Stand betrug 1897 mit Einschluss der landlichen Syndicate, welche sich gleichfalls die genossenschaftliche Production als Hauptaufgabe stellen, 2.045, was im Verhältnisse zur Gesammtzahl der bestehenden Genossenschaften, das ist 3.082, 66 Percente ausmacht. In Deutschland begann die genossenschaftliche Bewegung mit der Gründung von Rohstoff- und Consumvereinen, ihre Bedeutung trat aber schon in den Sechzigerjahren hinter den rasch und in allen Theilen des Reiches auftauchenden Creditgenossenschaften zurück. Am 30. Mai 1897 bestanden nach den Angaben Hans Crüger's im Jahrbuche des allgemeinen Verbandes der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften 9.417 Creditgenossenschaften, 1.937 Productivgenossenschaften und 1.409 Consumvereine. Am Gesammtstande der Genossenschaften von 14.842 waren somit die Creditgenossenschaften mit 64 Percenten, die Productivgenossenschaften mit 13 Percenten und die Consumvereine mit 9½ Percenten betheiligt.

Die verschiedenartige Entwicklung der genannten drei Genossenschaftsformen in den erwähnten Staaten war die naturgemässe Folge der allgemeinen wirthschaftlichen, insbesondere der industriellen Verhältnisse dieser Staaten. „Während in England und Frankreich die Genossenschaftsbewegung in erster Reihe für die arbeitenden Classen im eigentlichen Sinne bestimmt war, waren es in Deutschland zunächst mehr die Handwerker, welche, gedrängt durch die Concurrenz der Fabriken und des Grossbetriebes, sich genossenschaftlich organisierten. In England gingen die Bestrebungen auf Verbilligung des Lebensunterhaltes, in Frankreich versuchten die Arbeiter und Kleinhandwerker im Wege der Productivgenossenschaft unter Aufgeben ihrer absoluten Selbständigkeit zu Unternehmern zu werden, in Deutschland waren die Genossenschaften anfangs fast ausschliesslich auf Erhaltung des selbständigen Handwerkers gerichtet. So gingen denn die ersten Versuche hier nicht von Arbeitern, sondern von Handwerkern aus, und die ersten Genossenschaften waren bestimmt,

[1]) v. Philippovich, a. a. O.

Digitized by Google

dem Handwerker beim Einkauf der Rohstoffe die Vortheile des Grossbezuges zugänglich zu machen.“ [1])

In Oesterreich ist die Genossenschaftsbewegung, ähnlich wie in Deutschland, von den Kleingewerbtreibenden ausgegangen. Die ersten Genossenschaften entstanden in den Fünfzigerjahren. Es waren Vorschussvereine, die sich aus Sparvereinen herausgebildet hatten. Als ältester Vorschussverein ist zu verzeichnen die im Jahre 1847 in Asch gegründete „Allgemeine Aushilfscasse“; der zweite ist der vom Schneidermeister Lorber in Klagenfurt im Jahre 1851 errichtete gewerbliche Aushilfscassaverein. Die Anzahl der Vorschussvereine stieg in den folgenden Jahren langsam, aber stetig. Bereits im Jahre 1867 betrug ihre Zahl 358 und am Schlusse des Jahres 1872 war sie auf 943 angewachsen. Die Organisation dieser Vereine vollzog sich ebenso wie die aller anderen, die eingangs erwähnten Selbsthilfezwecke verfolgenden Associationen auf der Basis des Vereinsgesetzes vom Jahre 1852. Der Nachtheil, der aus dieser Gleichstellung der Genossenschaften mit den übrigen Erwerbsgesellschaften und Vereinen für die ersteren entsprang, war zunächst der, dass durch die noch vom polizeistaatlichen Interesse getragenen Bestimmungen des Vereinsgesetzes die freie Entwicklung und Thätigkeit der jungen wirthschaftlichen Vereinigungen erheblich erschwert wurde; anderseits bildete der Umstand, dass das Vereinsgesetz über die innere Organisation der ihm unterliegenden Corporationen, insbesondere aber über die Art der vermögensrechtlichen Haftung völliges Stillschweigen beobachtet, den Anlass zu weitgehenden Verschiedenartigkeiten in den statutarischen Bestimmungen der Genossenschaften. Ein einheitlicher Zug ist in der Genossenschaftsbewegung bis zum Jahre 1860 kaum bemerkbar; erst von da an, unter dem Einflusse der von Deutschland importierten Principien Schulze-Delitzsch's beginnt eine gewisse Gleichförmigkeit in den Genossenschaftssatzungen, wenigstens hinsichtlich der Vorschussvereine, platzzugreifen.

Eine den modernen Anschauungen Rechnung tragende Regelung erfuhren die Genossenschaften erst durch das Gesetz vom 9. April 1873, Nr. 70 R. G. Bl. Das Gesetz, im wesentlichen dem für Preussen im Jahre 1867 für die Genossenschaften erlassenen Gesetze nachgebildet und vorzugsweise hinsichtlich der Zulassung der beschränkten Haftpflicht von diesem abweichend, enthält detaillierte Bestimmungen über die innere Organisation der Genossenschaften, über die Bedingungen ihrer Gründung und Auflösung und insbesondere über die Verantwortlichkeit der Mitglieder für die Schulden der Genossenschaften.

Unter seiner Herrschaft hat die genossenschaftliche Bewegung in Oesterreich bedeutsame Fortschritte gemacht, was sich darin offenbarte, dass einerseits die innere Organisation der Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften infolge der Normativbestimmungen des Gesetzes an Festigkeit und Gleichmässigkeit gewann, während anderseits die Zunahme ihrer Zahl und die wachsende Erkenntnis einer Interessengemeinschaft zu einer Ausgestaltung ihrer äusseren Organisation durch Vereinigung in Verbänden führte, ähnlich jener Organisation, welche sich die Genossenschaften in Deutschland geschaffen haben. Es existieren gegenwärtig in Oesterreich zwei grosse, alle Arten von Genossenschaften umfassenden Verbände; der allgemeine Verband der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften in Oesterreich mit dem Sitze in Wien, in seiner Verfassung dem gleichnamigen Verbande für Deutschland nachgebildet, und der Verband der polnischen Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften in Galizien und dem Grossherzogthume Krakau mit dem Sitze in Lemberg. Ausserdem bestehen für die einzelnen Gruppen von Genossenschaften noch separate Verbände, von denen im Zusammenhange mit der Darstellung der Entwicklung dieser Gruppen noch die Rede sein wird.

Wenn wir nunmehr zu der Geschichte der österreichischen Vorschussvereine zurückkehren, so müssen wir zunächst eines Ereignisses Erwähnung thun, welches für die Entwicklung dieser Genossenschaften einen Wendepunkt bedeutet. Wir meinen damit das Eindringen der Raiffeisen'schen Ideen um die Mitte der Achzigerjahre. Die Unterschiede zwischen den von Raiffeisen gegründeten, von seinen Nachfolgern ausgestalteten und weiter verbreiteten landwirthschaftlichen Spar- und Darlehensgenossenschaften und den nach Hermann Schulze's Principien errichteten Creditgenossenschaften sind allgemein bekannt. Es genügt, an dieser Stelle hervorzuheben, dass die letztgenannten Genossenschaften ihrem historischen Ausgangspunkte entsprechend vorzugsweise den Creditbedürfnissen des Kleingewerbestandes angepasst waren, während Raiffeisen sich bemühte, durch eine eigenartige Ausgestaltung der genossenschaftlichen Idee den Creditbedürfnissen der kleinen Landwirthe gerecht zu werden. Es konnte nicht ausbleiben, dass sich in Literatur und Praxis alsbald ein heftiger Kampf zwischen den Anhängern beider Systeme entspann. Insbesondere die Vertreter der Schulze'schen Principien erklärten lange Zeit hindurch, dass die genossenschaftlichen Organisationen ihres Meisters auch für die Befriedigung der Creditbedürfnisse in den Kleinbetrieben vollständig ausreichen. Der Streit scheint jetzt erfreulicherweise insoweit beigelegt, als beide Parteien zur Einsicht gelangt sind, dass sowohl das Schulze'sche wie

[1]) Hans Crüger, Art. Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften im III. Bd. des Handwörterbuches der Staatswissenschaften, II. Auflage, S. 741, 742.

Digitized by Google

das Raiffeisen'sche System seine Vorzüge besitzt, und dass sich diese Vorzüge nur auf jenen Gebieten der Wirthschaft geltend machen, für welche Schulze-Delitzsch, bezw. Raiffeisen ihre Genossenschaften in erster Linie bestimmt haben. Es wird heute allgemein anerkannt, dass die Raiffeisencassen wesentlich den Creditbedürfnissen der Landwirthe, die Schulze-Delitzsch'schen Vorschussvereine hingegen jenen der Kleingewerbetreibenden angepasst sind, und dass somit zwischen beiden Systemen Gleichberechtigung herrscht.

Die Raiffeisen'schen Spar- und Darlehenscassenvereine in Oesterreich haben eine sehr ereignisreiche Geschichte hinter sich. Während sich die Schulze'schen Creditgenossenschaften ohne irgendwelche Einflüsse öffentlicher Factoren, langsam und ruhig fortentwickelten und ihrer äusseren Organisation wenig Aufmerksamkeit schenkten — ausser den genannten zwei, alle Gruppen von Genossenschaften umfassenden Verbänden sind in den letzten dreissig Jahren nur zwei Verbände von Vorschussvereinen zur Entstehung gelangt, der Verband der böhmischen und jener der slovenischen Vorschusscassen —, nahmen die Raiffeisencassen an Zahl und Geschäftsumsatz infolge der ausgiebigen Unterstützungen, die ihnen von Seite des Staates, insbesondere aber von Seite der Länder zutheil wurden, rapid zu und organisierten sich in vielen Ländern zu Verbänden, welche im Gegensatze zu den Verbänden der Schulze'schen Genossenschaften nicht blos die Vertretung dieser Genossenschaften gegenüber den Behörden und der Gesetzgebung, sowie die Propagierung der genossenschaftlichen Idee, sondern ganz besonders auch die finanzielle Förderung der jungen Institutionen durch Gewährung von Darlehen und durch die Anbahnung eines gegenseitigen Geldverkehres zu ihrer Aufgabe machten.[1]) In den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern bestehen gegenwärtig 11 solche Verbände, von denen 7 als Genossenschaften mit beschränkter Haftung und 4 als Vereine errichtet worden sind. Soweit solche Verbände noch nicht zur Errichtung gelangt sind, d. i. in Nieder-Oesterreich, Ober-Oesterreich, Salzburg, Kärnten, Krain, im Küstenlande, dann in Galizien, Dalmatien und der Bukowina, hat der Landesausschuss die Vertretung der Raiffeisencassen übernommen. Für die Anbahnung eines gegenseitigen Geldverkehres unter diesen Vorschussvereinen, insbesondere um ihnen einerseits eine zweckentsprechende Anlage ihrer Gebarungsüberschüsse, andrerseits die Beschaffung billigen Credites zu ermöglichen, sind in den meisten im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern theils von den Verbänden, theils von den Landesausschüssen Geldausgleichstellen für das ganze Landesgebiet errichtet worden, welche entweder selbständige, aus den im Lande bestehenden Raiffeisencassen gebildete Genossenschaften oder aber einfach Geschäftsabtheilungen der Centralverbände sind.

Die Raiffeisenfrage wird gegenwärtig in allen Theilen unserer Reichshälfte lebhaft discutiert. Der Staat, die Länder und viele öffentliche und Privatcorporationen beschäftigen sich in gerechter Würdigung der Bedeutung dieser Cassen für die Landwirthschaft eingehend mit der Frage ihrer Unterstützung und Weiterverbreitung. Ueber Anregung des Verbandes der deutschen Raiffeisenvereine in Mähren und Schlesien ist im Jahre 1898 eine Centralstelle sämmtlicher deutsch-österreichischer Raiffeisencassen und sonstiger landwirthschaftlicher Genossenschaften in Wien errichtet worden, deren Mitglieder die einzelnen Verbände, bezw. die die Vertretung der Raiffeisencassen besorgenden Landesausschüsse sind. Dieser auf Grund des Vereinsgesetzes von 1867 constituierte Verband hat es sich im allgemeinen zur Aufgabe gesetzt, die auf Grund des Genossenschaftsgesetzes vom Jahre 1873 errichteten ländlichen Genossenschaften nach Kräften zu fördern, welcher Zweck im Besonderen durch Vertretung und Wahrung der gemeinsamen Interessen der dem Verbande angegliederten Genossenschaften, durch die Ausbildung einer möglichst einheitlichen Verfassung und Verwaltung der ländlichen Genossenschaften, durch Schaffung einer gemeinsamen Statistik und einer auf selbständiger rechtlicher Grundlage aufzubauenden, das ganze Vereinsgebiet umfassenden Centralgenossenschaftscasse erreicht werden soll.

Wenn man die Bedeutung, welche die Raiffeisencassen heute für die kleinen landwirthschaftlichen Betriebe besitzen, vollständig erfassen will, so muss man noch jener Bestrebungen gedenken, welche diese Vorschussvereine in den meisten Ländern hinsichtlich der Convertierung des bäuerlichen Hypothekarcredites entwickeln. Der Geschäftsgang hiebei ist in den einzelnen Gebieten ein verschiedener; das Ziel ist aber in allen Fällen das gleiche; die Verbände treffen einerseits entweder direct oder mit Hilfe eines Bankinstitutes Vereinbarungen mit den Hypothekargläubigern wegen billiger Amortisierung der auf den bäuerlichen Grundstücken intabulierten Schulden und gewähren andrerseits den Raiffeisencassen weitgehenden Credit, um ihnen die Auszahlung von Darlehen an die Mitglieder zu ermöglichen, mittels deren diese ihre Hypothekarschulden tilgen. Diese Einrichtung hat in den Sudetenländern bereits im weitgehendem Masse Verbreitung gefunden und beginnt neuestens auch in den Alpenländern sich einzubürgern.

[1]) Allerdings besteht auch für die dem Verbande der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften in Oesterreich angehörenden Genossenschaften eine Geldausgleichstelle beim gewerblichen Creditinstitute in Wien; dieselbe wird jedoch, wie die Jahresberichte dieses Verbandes hervorheben, in relativ geringfügigem Masse in Anspruch genommen.

Digitized by Google

Der Geschichte der Consumvereine in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern fehlt jenes Merkmal aufbauender Entwicklung, welches die Geschichte der Creditgenossenschaften, insbesondere der Raiffeisencassen, in so hervorragendem Masse auszeichnet. Der Fortschritt der letzteren vollzieht sich, um einen der Geometrie geläufigen Ausdruck zu gebrauchen, in dreidimensionaler Richtung, jener der Consumvereine hingegen im grossen und ganzen lediglich in der Längen- und Breitendimension; den Vorschussvereinen ist die Tendenz eigenthümlich, neben der durch die äusseren Verhältnisse bewirkten fortschreitenden Ausdehnung an Zahl, Mitgliedern und Geschäftsumsatz ihre Organisation durch die Errichtung von Centralverbänden und Geldausgleichstellen zum Abschlusse zu bringen, die Consumvereine hingegen zeigen einen Fortschritt nur hinsichtlich ihrer territorialen Ausbreitung, der Mitgliederzahl und des Geschäftsumsatzes, während das Bestreben, sich in Verbänden zu organisieren, bei ihnen nur sehr schwach entwickelt ist. Von sämmtlichen, am Ende des Jahres 1898 bestehenden 682 Consumvereinen waren nur 155, somit 22·7 Percente in Verbänden vereinigt, während von den Vorschussvereinen fast sämmtliche Raiffeisencassen und ausserdem fast die Hälfte der Creditgenossenschaften nach dem Systeme Schulze-Delitzsch einer Centralorganisation angehörten. Die gemeinsamen Interessen sind eben auf diesem Gebiete viel geringfügiger als auf dem der Creditbeschaffung. Auf letzterem handelt es sich vorzugsweise um Angehörige desselben socialen Standes — die Kleingewerbetreibenden und die kleinen Landwirthe —; anders bei den Consumvereinen, deren Mitglieder den verschiedensten socialen Schichten angehören. Wir haben in Oesterreich Beamten-Consumvereine, Arbeiter-Consumvereine, landwirthschaftliche Consumvereine, kurz alle Arten von Consumgenossenschaften, an denen sowohl Vermögende wie Besitzlose betheiligt sind. Daraus erklärt es sich, dass das Bewusstsein der Zusammengehörigkeit bei diesen Genossenschaften nur in sehr geringem Masse entwickelt ist.

Die ersten Consumvereine wurden in Oesterreich in der zweiten Hälfte der Fünfzigerjahre errichtet, und zwar auf Grund des Vereinsgesetzes vom Jahre 1852; die nach dem Muster des preussischen Staatsbuchhalters Liedke in Oesterreich früher gegründeten sogenannten Spar- und Consumvereine stimmten in ihrem Grundgedanken wohl mit unseren heutigen Consumvereinen überein, besassen jedoch eine von diesen völlig verschiedene Einrichtung. Die ersten Consumvereine dieser Art waren der im Jahre 1847 gegründete „Wiener Allgemeine Hilfsverein" und der „Erste Prager Victualiensparverein". Diese im Laufe der Jahre mannigfach umgestalteten Vereine sind schliesslich insgesammt der Auflösung verfallen.[1])

Der erste eigentliche Consumverein war der im Jahre 1857 errichtete Consumverein der Arbeiter und Arbeiterinnen der Teesdorfer Spinnereifabrik. Die Zahl der Consumvereine stieg bis zum Jahre 1865 auf 24 und bis zum Jahre 1870 auf 402. Ihr Gesammtstand im Jahre 1873 betrug 540. Ein Jahr darauf erfolgte im Zusammenhang mit der allgemeinen wirthschaftlichen Krisis der Rückschlag, indem die Zahl der bestehenden Consumvereine von 540 auf 494 sank. Die rückläufige Bewegung dauerte bis 1884, jedes Jahr zeigt einen Abfall am Gesammtstande. Von 1884 an, in welchem Jahre die Zahl der Consumvereine 226 betrug, zeigt sich wieder eine fast ununterbrochene Zunahme, die im Jahre 1899 mit 715 ihren vorläufigen Abschluss erhalten hat.

Die äussere Organisation der Consumvereine ist, wie bereits erwähnt, sehr mangelhaft. Es bestanden im Jahre 1898 fünf Verbände von Consumvereinen mit insgesammt 107 Mitgliedsvereinen. Diese Verbände selbst sind wieder Mitglieder des allgemeinen Verbandes der deutschen Erwerbs- und Wirthschaftsgenossenschaften in Oesterreich. Ausserdem gehören diesem Verbande noch 48 Einzel-Consumvereine an.

Die Thätigkeit der genannten fünf Verbände erstreckt sich ausschliesslich auf die Wahrung und Vertretung der gemeinsamen Interessen, auf die Belehrung der angegliederten Vereine hinsichtlich einer ordnungsmässigen Geschäftsführung und endlich auf die facultative Revision der Rechnungsabschlüsse. Ein gegenseitiger Geldverkehr und eine gegenseitige finanzielle Unterstützung, wie wir sie bei den Raiffeisencassen gefunden haben, fehlt bei den in Rede stehenden Consumvereinen.[2])

Aehnlich vollzieht sich die Entwicklung der sonstigen Genossenschaften mit Ausnahme der landwirthschaftlichen. Sie zeigen wohl eine Ausdehnung in territorialer Beziehung, hingegen macht sich der Mangel gegenseitiger Beziehungen hier noch stärker bemerkbar als bei den Consumvereinen.

Besonderer Erwähnung bedürfen die eben genannten landwirthschaftlichen Genossenschaften. Während auf den einzelnen gewerblichen Productionsgebieten die genossenschaftliche Idee bereits frühzeitig zur Ausbreitung gelangt ist, wenn auch in Oesterreich bei weitem nicht in dem Masse wie im Deutschen Reiche, so verhielt sich die landwirthschaftliche Production, ihrem angestammten Conservativismus folgend, lange Zeit hindurch der genossenschaftlichen Bewegung gegenüber passiv. Erst die Errichtung der Raiffeisencassen und der

[1]) Vgl. „Die Entwicklung der Consumvereine in Oesterreich", von Friedrich Knarek. Wien und Leipzig, Deuticke, 1900.

[2]) Vgl. Anmerkung 1 Seite 645.

Digitized by Google

dadurch gebotene Vortheil einer billigen Creditbeschaffung hat im Gebiete der landwirthschaftlichen Production die Anregung zu corporativer Thätigkeit gegeben. Es waren vor allem die Verbände der Raiffeisencassen und die Landesausschüsse, welche den einmal aufgetauchten Gedanken einer genossenschaftlichen Organisation einzelner, für die Landwirthschaft bedeutungsvoller Productionszweige weiter verfolgten und auf Verbandstagen, Enquêten, sowie in separaten Publicationen eifrig propagierten.

Die landwirthschaftlichen Genossenschaften, deren Verbreitung hiedurch angestrebt wird, sind zweierlei Art; Bezugsgenossenschaften zum Zwecke des Einkaufs der landwirthschaftlichen Verbrauchsstoffe — ähnlich den gewerblichen Rohstoffgenossenschaften — und Genossenschaften zum Zwecke des gemeinschaftlichen Absatzes landwirthschaftlicher Erzeugnisse, welche auf gewerblichem Gebiete ihr Analogon in den Magazins- und Productivgenossenschaften finden. Die letztgenannte Gruppe umfasst wieder solche Genossenschaften, welche entweder den Verkauf von landwirthschaftlichen Bodenproducten oder von Vieh oder endlich den Absatz thierischer Producte zu ihrer Aufgabe machen.[1]) Durch diese systematische Gruppierung sind Combinationen nicht ausgeschlossen, insbesondere gibt es bereits heute zahlreiche Genossenschaften, die sowohl den Einkauf landwirthschaftlicher Verbrauchsstoffe als auch den Verkauf der mit Hilfe dieser Verbrauchsstoffe gewonnenen Producte betreiben.

Im Vordergrunde der Discussion stehen gegenwärtig die Lagerhausgenossenschaften. Der Gedanke, die Einlagerung und den Verkauf des Getreides genossenschaftlich zu organisieren, stammt aus Deutschland.

Diese Genossenschaften sind nichts anderes als die vom gewerblichen auf das landwirthschaftliche Gebiet übertragenen Magazinsgenossenschaften und bezwecken, wie ihr Name besagt, die Errichtung von Lagerhäusern, in welchen das von den einzelnen Landwirthen eingelieferte Getreide aufgespeichert und beim Eintritte günstiger Marktconjuncturen veräussert wird. Das Motiv, welches zur Errichtung von Kornhäusern und zur Bildung von Getreideverkaufsgenossenschaften drängte, liegt klar zutage; es war die mangelhafte Organisation des Angebotes des inländischen Getreides und der Getreidelieferung selbst. „Die bisher übliche Lagerung des Getreides auf Schüttböden, auf welchen eine Bearbeitung desselben nur durch Handkraft stattfindet, verursacht gegenüber der amerikanischen Methode der Einlagerung in Silos, in denen das Getreide mit Dampfkraft bewegt, umgelagert und direct verladen wird, sehr bedeutende Mehrkosten; gleichzeitig bedingt die hiedurch gegebene Zersplitterung des Angebotes eine schwache Position des verkaufenden Landwirthes gegenüber dem Grosshandel. Von den Landwirthen wird es als ein Uebelstand beklagt, dass ihnen von dem Augenblicke an, wo sie mit der Herstellung der Waare fertig sind, ein Einfluss auf die Preisbildung und Verwerthung der erzeugten Waare nicht mehr eingeräumt wird, und dass es mehr und mehr als Tendenz in der Entwicklung des modernen Handels hervortritt, die Bildung der Preise unabhängig von dem Ergebnisse der Production zu gestalten. Dazu kommt, dass der Grosshandel für seine Zwecke grosse, möglichst gleichmässige Getreidemengen, wie sie das Ausland liefert, braucht, im Inlande aber sehr verschiedenartige Getreidesorten angebaut werden, die in dieser Verschiedenheit den Bedürfnissen des Grosshandels nur wenig entsprechen. Man erhofft daher eine Besserung dieser Verhältnisse, wenn die Landwirthe selbst einen grösseren Theil derjenigen Massnahmen in die Hand nehmen, welche jetzt dem Grosshandel zufallen, wie die Concentration der vielen kleinen Bestände der Producenten in grossen, als Kornhäuser mit maschinellem Betriebe eingerichteten Magazinen, ferner die Trocknung, Reinigung, Sortierung, Mischung und directe Verladung der zusammengebrachten Waare in möglichst billiger Weise, um unter thunlichster Einschränkung des Zwischenhandels eine den Bedürfnissen des Grosshandels entsprechende Waare in grösseren gleichmässigen Posten herstellen und auf den Markt bringen zu können. Endlich hofft man eine entsprechende Beleihung der von den einzelnen Landwirthen in die Kornhäuser eingelieferten Getreidemengen zu erreichen und mit Hilfe derselben das massenhafte gleichzeitige Verkaufsangebot in ungünstiger Zeit und den dadurch nothwendig bedingten Preisdruck beseitigen zu können.“[2])

Derartigen Erwägungen verdanken die Getreidelagerhausgenossenschaften in Deutschland ihre Entstehung. Die ersten genossenschaftlichen Getreidelagerhäuser wurden in der Mitte der Neunzigerjahre in Süddeutschland errichtet; ihre Organisation ist späterhin für die österreichischen Getreidelagerhausgenossenschaften massgebend geworden. Die Bewegung griff sehr bald in die östlichen Theile des Reiches hinüber. Bereits im Jahre 1896 befasste sich die preussische Regierung mit der Frage der Unterstützung dieser Genossenschaften und unterbreitete den Kammern einen Gesetzentwurf, nach welchem der Regierung ein Credit von 3 Millionen Mark zur Subventionierung der Lagerhausgenossenschaften bereitgestellt werden sollte. Dieser Entwurf wurde am 3. Juni 1896 Gesetz. Ein Jahr später wurde der Regierung mit Rücksicht auf die zahlreichen Subventionsgesuche aus allen Theilen des Landes ein weiterer Credit im Ausmasse von 2 Millionen Mark gewährt. Dank dieser Unterstützung

[1]) Vgl. hiezu den Art. Landwirthschaftliches Genossenschaftswesen von v. Mendel-Steinfels im Hdwb. der Staatswissenschaften, II. Aufl., V. Bd., S. 481 ff.

[2]) Motivenbericht zu dem 1. preussischen Kornhausgesetze vom 3. Juni 1896.

Digitized by Google

seitens der Staatsgewalt haben die Kornhausgenossenschaften in Preussen einen raschen Aufschwung genommen. Auch in den übrigen grösseren Bundesstaaten wurden diese Genossenschaften in weitgehendem Masse unterstützt, so dass gegenwärtig das Deutsche Reich mit einem dichten Netze von Getreidelagerhausgenossenschaften überzogen ist. Hiebei besteht ein principieller Unterschied zwischen den Kornhausgenossenschaften in den östlichen Theilen des Reiches und jenen in den westlichen. Die ersteren, die vorzugsweise auf Getreideexport angewiesen sind, streben danach, im Anschlusse an die Errichtung von Kornhäusern in grösserem Maßstabe den Verkauf des in diesen Productionsgebieten erzeugten Getreides im ganzen genossenschaftlich zu organisieren, während die letzteren mehr darauf Bedacht nehmen, den localen Bedarf zu decken und sich daher auf die Errichtung kleinerer isolierter Lagerhäuser beschränken.[1])

Nach diesem Muster sind, wie bereits angedeutet, auch die österreichischen Lagerhausgenossenschaften organisiert worden. Den Anstoss hiezu gab ein Rundschreiben des Verbandes der deutschen landwirthschaftlichen Genossenschaften Böhmens in Prag vom Jahre 1897, in welchem derselbe seine Absicht aussprach, die Errichtung von Lagerhausgenossenschaften nach Thunlichkeit zu fördern. Zum Zwecke des Studiums des süddeutschen landwirthschaftlichen Genossenschaftswesens entsandte er seinen Anwalt nach Bayern und ging alsbald nach dessen Rückkehr an die Verwirklichung seiner Pläne. Unter seiner Aegide wurde im Jahre 1897 das erste genossenschaftliche Lagerhaus in Bilin errichtet. Mitglieder der Genossenschaft können alle eigenberechtigten Landwirthe und Förderer der Landwirthschaft, ferner juristische Personen werden, die im politischen Bezirke Dux, Teplitz und Brüx ihren unbeweglichen Besitz oder Sitz haben. Das Vermögen der Genossenschaft besteht aus der der Genossenschaft gehörigen Lagerhausanlage sammt den zur Ausübung des Betriebes nöthigen Maschinen und Geräthen, aus den Einlagen der Genossenschaftsmitglieder, aus dem Reservefonde und den Lagerhausgebühren.[2])

Was den Geschäftsbetrieb anbelangt, so ist hervorzuheben, dass es der Lagerhausverwaltung freisteht, das von den Mitgliedern eingelieferte Getreide entweder für eigene Rechnung sofort anzukaufen, oder aber es in Verwahrung zu nehmen und später für Rechnung der Mitglieder commissionsweise zu verkaufen. Im letzteren Falle erhält jeder Lieferant auf Grund des Reingewichtes einen unübertragbaren Lagerhausschein, in welchem der Tagespreis vom Tage der Einlagerung eingetragen wird. Dieser Schein wird mit 80 Percenten belehnt. Der beim Verkauf erzielte Ueberschuss wird den Mitgliedern nach Abschlag der eigenen Regie nachgezahlt.

Die Belehnung der Lagerhausscheine wird durch die im Bezirke Bilin bestehenden Raiffeisencassen durchgeführt, indem einerseits der Centralverband der deutschen landwirthschaftlichen Genossenschaften in Prag, dessen Mitglied die Biliner Lagerhausgenossenschaft ist, den Raiffeisencassen den zur Belehnung erforderlichen Credit bis zu 75 Percenten des Preises des im Lagerhause aufgestapelten Getreides gewährt, während die Raiffeisencassen ihrerseits den Besitzern dieser Scheine, die als Mitglieder dieser Cassen in laufender Rechnung mit diesen stehen, den im Lagerhausschein ersichtlich gemachten Belehnungsbetrag bar auszahlen. Die endgiltige Abrechnung zwischen den Raiffeisencassen und dem Lagerhause erfolgt dann im Wege einer einfachen Gut- und Lastschrift beim Centralverbande.

Die Biliner Lagerhausgenossenschaft hat alsbald in anderen Kronländern Nachahmung gefunden. Zunächst in Nieder-Oesterreich, wo schon im Jahre 1898 mit einer staatlichen und einer Landessubvention ein Lagerhaus in Pöchlarn errichtet wurde, dem im Jahre 1899 neun weitere landwirthschaftliche Genossenschaften mit Lagerhausbetrieb folgten. In Mähren wurden im Jahre 1899 sechs Lagerhausgenossenschaften errichtet, und im Jahre 1899 hat auch der Landesausschuss von Ober-Oesterreich die Errichtung eines Lagerhauses in Hörsching in Aussicht genommen, welches seither thatsächlich zur Constituierung gelangt ist und auch seine Thätigkeit bereits begonnen hat. Ueber die geschäftlichen Erfolge dieser jungen Genossenschaften lässt sich gegenwärtig beim Abgange des nöthigen Materiales kein abschliessendes Urtheil fällen; soviel jedoch aus den Landesausschuss- und Verbandsberichten zu entnehmen ist, haben sie die Hoffnungen, die man in sie gesetzt, durchaus gerechtfertigt. Zu noch grösserer Bedeutung wird die Lagerhausbewegung zweifellos dann gelangen, wenn das umfassende Actionsprogramm des Ackerbauministeriums vom Jahre 1899, in welchem dasselbe insbesondere den Lagerhausgenossenschaften die grösste Aufmerksamkeit schenkt und denselben eine weitgehende staatliche Unterstützung in Aussicht stellt, zur That geworden sein wird.

Die bisherige, freilich nur in dürftigen Umrissen gelieferte Darstellung der Genossenschaftsbewegung zeigt deutlich, auf welchem Gebiete sie sich gegenwärtig am stärksten geltend macht. Wir haben gesehen, dass sie im Bereiche der gewerblichen Production verhältnismässig langsam fortschreitet, während sie im Bereiche der Landwirthschaft rapid an

---

[1]) Vergl. den Motivenbericht zum 2. preussischen Kornhausgesetz vom 8. Juni 1897.

[2]) §§ 3, 24 des Statutes der ersten deutschen Lagerhausgenossenschaft für die politischen Bezirke Dux, Teplitz und Brüx, registrierte Genossenschaft mit beschränkter Haftung.

Digitized by Google

Ausdehnung gewinnt. Zweifellos trägt hiezu der Umstand bei, dass gerade die landwirthschaftliche Production die Aufmerksamkeit der Landesvertretungen zufolge der ihnen nach den Landesordnungen obliegenden Verpflichtungen in erhöhtem Masse in Anspruch nimmt. Nicht ungerechtfertigt dürfte aber auch die Ansicht sein, die in dieser Erscheinung einen neuerlichen Beweis dafür sieht, dass für uns gerade die Landwirthschaft von eminenter Bedeutung sei.

Ueber die Entwicklung der Grundbesitzvertheilung in Frankreich im Laufe des 19. Jahrhunderts erstattete Dr. Franz Žižek ein Referat, das im Octoberhefte der „Statistischen Monatschrift" (S. 455 u. ff.) veröffentlicht ist.

Die häuslichen Nutzthiere in Oesterreich nach dem Stande vom 31. December 1900.

Dem geltenden Volkszählungsgesetze entsprechend hat in den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern im Anschlusse an die letzte Volkszählung auch eine Zählung der häuslichen Nutzthiere stattgefunden, wofür die Verordnung des Ministeriums des Innern vom 25. August 1900 (R.-G.-Bl. Nr. 145) die Grundzüge und das Erhebungsformular festgesetzt hat.

Die Erhebung fand wie im Jahre 1890 häuserweise statt ohne Rücksicht darauf, ob die Besitzer der einzelnen Viehstücke im Hause wohnen oder nicht. Eine Erhebung der Viehbesitzer unterblieb 1900 vollständig, dagegen hat das Frageschema hinsichtlich der Kategorisierung der Viehbestände nach Alter, Geschlecht und Gebrauch der Thiere eine reichere Ausgestaltung, sowie im Einzelnen eine genauere Textierung erfahren.

Das Geflügel wurde überhaupt zum erstenmal in die Erhebung einbezogen. Diese Differenzierung ist jedoch für die vorliegende Darstellung selbst dort, wo es sich um einen Vergleich mit den Ergebnissen der Zählung aus dem Jahre 1890 handelt, ohne Belang, weil die in den angeschlossenen Tabellen niedergelegten Daten die Thiergattungen einheitlich ohne weitere Alters- oder Gebrauchsgliederung umfassen; die Daten selbst stellen summarische Ergebnisse dar, welche aus den von den politischen Behörden erster Instanz nach Gerichtsbezirken verfassten Uebersichten bei der Statistischen Central-Commission durch Addition gewonnen wurden; eine weitere Analyse des Materials, sowie eine eingehende Darstellung der Ergebnisse bleibt der „Oesterreichischen Statistik" vorbehalten; es ist daher auch nicht ausgeschlossen, dass immerhin, wenn auch nicht wesentliche Correcturen noch vorkommen können.

Ueber das Ergebnis der letzten Zählung, sowie über die Veränderungen, welche im Stande der Viehhaltung im Decennium 1891 bis 1900 eingetreten sind, gibt Tabelle 1 Aufschluss.

Tabelle 1.

Thiergattungen	1900	Zunahme (+) oder Abnahme (—) gegen 1890	
		absolut	in Percenten
Pferde	1,711.077	+ 162.880	+ 10·55
Rinder	9,506.526	+ 862.590	+ 9·98
Maulthiere, Maulesel, Esel	66.637	+ 8.685	+ 23·79
Ziegen	1,015.732	— 20.100	— 1·94
Schafe	2,621.026	— 565.761	— 17·75
Schweine	4,682.734	+ 1,133.034	+ 31·94
Bienenstöcke	995.281	+ 74.641	+ 8·11
Geflügel	26,647.664	—	—

Mit Ausnahme der Ziegen und Schafe hat somit die Viehhaltung bei allen übrigen Viehgattungen zugenommen; am erheblichsten bei den Schweinen trotz der in den letzten Jahren in so bedeutendem Umfang aufgetretenen Schweinepest. Welche Veränderungen die Viehhaltung seit der Geltung des Zählungsgesetzes in den einzelnen Ländern und Gebieten erfahren hat, zeigen die folgenden Zusammenstellungen. [1])

[1]) Die Tabellen 2—24 nebst Anhang und graphischer Darstellung folgen am Schlusse des Textes.

Digitized by Google

Das charakteristische Moment der Daten der Tabelle 2 liegt wohl nicht so sehr darin, dass die Pferdehaltung nach der letzten Zählung eine bisher unerreichte Höhe aufweist, sondern scheint vielmehr darin gelegen zu sein, dass die Zunahme gegen den Stand vom Jahre 1890 eine allgemeine ist. Noch die Zählung vom Jahre 1890 liess in zwei Ländern (Istrien und die Bukowina) einen Rückgang erkennen und im Jahre 1880 war ein solcher sogar in vier Ländern (Salzburg, Steiermark, Vorarlberg, Schlesien) nachweisbar. Zu den Ländern, welche nach den jüngsten Ergebnissen die geringste Quote der Pferdezunahme aufweisen, gehören Ober-Oesterreich, Salzburg, Steiermark, Kärnten und Krain, also der grösste Theil der Alpenländer, die, hinsichtlich der Rinderhaltung im Verhältnis zur ortsanwesenden Bevölkerung (Tabelle 11) die erste Stelle einnehmen.

Nach Tabelle 3 zeigt der Reichsdurchschnitt eine Zunahme der Rinder von fast 10 Percenten, die gesammten Alpenländer stehen unter diesem Durchschschnitt, die Karst- und Karpathenländer mit Ausnahme der Bukowina sehr erheblich darüber; die höchste absolute Vermehrung weist Galizien, die höchste relative Zunahme Mähren aus.

Tabelle 4 zeigt, dass die Haltung von Maulthieren, Mauleseln und Eseln im allgemeinen minimal ist; als wirthschaftlicher Factor tritt auch diesmal diese Thiergattung nur in Istrien, Tirol (Südtirol) und Dalmatien auf, aber auch in diesen Gebieten ist die Zunahme erheblich geringer als in der Zählungsperiode 1881—1890. Hinsichtlich der Ziegen und Schafe geben im gleichen Rahmen der Darstellung die Tabellen 5 und 6 Aufschluss.

Bei beiden Thiergattungen ist demnach die Schlussbilanz passiv; bei den Ziegen ist sie noch an sich gering und doch nicht bei allen Gebieten constant wiederkehrend (Istrien, Mähren, Schlesien und die Bukowina zeigen Zunahmen), bei den Schafen ist sie jedoch neuerlich erheblich und vertheilt sich mit Ausnahme der Bukowina mehr oder weniger intensiv auf alle Länder. Die Zunahme der Schweinehaltung macht sich in allen einzelnen Ländern bemerkbar, wie aus Tabelle 7 zu ersehen ist.

Der Aufschwung datiert somit seit dem Anfange der verflossenen Achtzigerjahre, hat aber an Intensität noch zugenommen. Die Steigerungsquoten selbst sind sowohl gegenüber der vergangenen Zählungsperiode wie im Vergleiche der Länder untereinander sehr verschieden; so weist Ober-Oesterreich diesmal nur eine Zunahme von über 1 Percent (während 1890 über 25 Percente ermittelt worden sind), Triest jedoch fast 73 Percente aus; es verdient auch hervorgehoben zu werden, dass bei allen Alpenländern die Percentsätze unter dem Reichsdurchschnitte stehen.

Fast durchwegs das Gegentheil lässt sich, wie aus Tabelle 8 hervorgeht, bezüglich der Bienenstöcke constatieren. Hier sind es gerade die Alpenländer, welche über einen erheblichen Zuwachs und intensive Bienenzucht verfügen, woran sich in gleicher Stärke nur noch Böhmen anschliesst, während in den Karpathenländern und mit Ausnahme Dalmatiens auch in den Karstländern ein ganz bedeutender Rückgang platzgegriffen hat.

Tabelle 9 enthält die, entsprechend der Erhebung, specificierten Daten über die zum erstenmal gezählte Geflügelhaltung; sie ergibt ein geringes Plus gegenüber der Zahl der Bevölkerung (26,150.599), so dass im grossen Durchschnitte auf jeden Einwohner 1 Stück Federvieh entfällt.[1])

Im Verhältnis zur anwesenden Bevölkerung zeigen Ober-Oesterreich und die Bukowina die stärkste Geflügelhaltung, dort beträgt das Plus 391.733, hier 286.405 Stück; abgesehen hievon ergibt sich ein Ueberschuss auch in Görz und Gradisca, Böhmen, Mähren und Galizien, während in den übrigen Gebieten durchwegs, in Nieder-Oesterreich sogar sehr bedeutend die Bewohnerzahl überragt.

In den folgenden Uebersichten ist die Vertheilung der häuslichen Nutzthiere auf die Flächeneinheit (1 Quadratkilometer = 100 Hektar) der landwirthschaftlich benützten Fläche (Tabelle 10) sowie auf die ortsanwesende Bevölkerung (Tabelle 11) zur Darstellung gebracht, wobei die in Klammern eingesetzten Zahlen jedesmal die Viehdichtigkeit nach den Ergebnissen der Zählung vom 31. December 1890 anzeigen.

Zu Tabelle 10 sei bemerkt, dass die Daten über die landwirthschaftlich benützte Fläche nach den Ergebnissen der Revision des Grundsteuerkatasters (Ges. vom 12. Juli 1896, R.-G.-Bl. Nr. 121) entnommen sind, und zwar wurden in Uebereinstimmung mit dem Zählungswerke ex 1890 hiezu gerechnet: Aecker, Wiesen, Gärten und Weinland, Hutweiden und Alpen. Die Verhältniszahlen, welche sich auf das Jahr 1890 beziehen, wurden auf Grund der definitiven Ergebnisse der letzten Grundsteuer-Regelung (beendet 1884) berechnet; eine Vergleichung der absoluten Zahlen, welche über die landwirthschaftlich benützte Fläche des Jahres 1890 und 1900 vorliegen, zeigt jedoch so geringe Differenzen, dass die Quotienten, im vorliegenden Falle die Relativzahlen der Zählungsergebnisse hiedurch gar nicht oder höchstens in den Hundertstellen der Decimalstellen berührt werden.

---

[1]) In Preussen wurden im Jahre 1900 (am 1. December) bei einer Bevölkerung von 34,472.509 Einwohnern 38,427.895 Stück Federvieh gezählt. Die Geflügelhaltung ist demnach in Preussen nur unerheblich stärker.

Digitized by Google

Dies vorausgeschickt erhellt aus Tabelle 10, dass die Abnahme der Schafzucht ganz erheblich vorgeschritten ist, und zwar in allen Landestheilen mit Ausnahme Dalmatiens; abweichend hievon verhält es sich mit der Abnahme der Ziegen, die im Reichsdurchschnitt zwar die landwirthschaftlich benützte Flächeneinheit geringer belasten, in Istrien, Mähren, Schlesien und Dalmatien, also immerhin in ziemlich ausgedehnten Gebieten, jedoch eine gesteigerte Dichtigkeit aufweisen.

Bezüglich der wichtigsten Viehgattungen, Pferde, Rinder und Schweine, lässt sich in allen Ländern eine erhöhte Viehdichtigkeit nachweisen; nur Salzburg macht hievon, und zwar sowohl hinsichtlich der Pferde wie der Rinder eine Ausnahme. Besonders hervorzuheben wäre weiters noch die Zunahme bei den Schweinen in Nieder-Oesterreich und Schlesien. Die grösste Dichtigkeit der Geflügelhaltung im Ausmass der landwirthschaftlichen Fläche zeigen Böhmen, Mähren, die Bukowina, die geringste Salzburg, Tirol und Vorarlberg, Kärnten und Dalmatien.

Auch die für die Jahre 1890 und 1900 in Tabelle 11 ausgewiesenen Relativzahlen beruhen auf verschiedener Grundlage. Die ungleiche Entwicklung der Bevölkerung in den einzelnen Ländern bringt es mit sich, dass die Relativzahlen der Viehhäufigkeit ebensowohl hievon wie von den Veränderungen in den absoluten Zahlen des Viehstandes beeinflusst sein können. Von diesem Gesichtspunkt aus betrachtet und im Zusammenhang mit den Tabellen 2 bis inclusive 9 führt Tabelle 11 zu folgenden Ergebnissen.

Die Pferde haben nach Tabelle 2 zwar in allen Gebieten zugenommen, jedoch nur in Nieder-Oesterreich, Krain, Görz und Gradisca, Tirol, Galizien, Bukowina und Dalmatien eine erhöhte Vermehrung als die Bewohner erfahren.

Nach Tabelle 3 haben die Rinder nur in Salzburg und in der Bukowina abgenommen, demgemäss sind die hiefür ausgewiesenen Verhältniszahlen unter sämmtlichen dieser Kategorie auch am erheblichsten gesunken; geringer als die Zunahme der Bewohner war die Zunahme des Rindviehstandes, aber doch nur in Nieder-Oesterreich, Steiermark, Triest, Vorarlberg und Schlesien, also in einem verhältnismässig sehr geringen Theile des Reiches.

Die Ziegen zeigen in Mähren und Schlesien, die Schafe sowie die Maulthiere nur in Dalmatien eine erhöhte Proportion der Zunahme, die Schweine dagegen überall mit Ausnahme von Vorarlberg, die Bienenstöcke in den gesammten Alpen- und Sudetenländern.

Wenn es auch im Rahmen dieser Darstellung keineswegs gelegen sein kann, die Ergebnisse der letzten Viehzählung zu erschöpfen, so liegt doch die Absicht vor, die Viehhaltung möglichst zu charakterisieren. Die Entwicklung des Viehstandes seit dem Jahre 1869 wurde in den Tabellen 2 bis inclusive 9 zur Darstellung gebracht. Die Zählungsergebnisse enthalten aber dadurch, dass bei allen Viehgattungen eine Altersgliederung unterschieden wird, auch Angaben, welche in der Gegenwart die künftige Entwicklung, wenn auch nur andeutungsweise, anzeigen. Dies sind die Angaben über die Haltung von Jungvieh. Abgesehen hievon ermitteln diese Angaben auch territorial einige Kenntnis darüber, welche Gebiete besonders als Züchtungs-, bezw. Productionsgebiete in Betracht kommen. Zur ersten Orientierung über diese Verhältnisse dienen die Berechnungen der Tabelle 12 für die wichtigsten vier Viehgattungen.

Da die Altersgliederung bei den Schafen von jener der Zählung des Jahres 1890 abweicht, konnten die Bezugszahlen für dieses Zählungsjahr nicht eingesetzt werden. In den übrigen Viehgattungen, wo dies aber der Fall ist, ergeben sich schöne Zunahmsquoten, so dass für die weitere Entwicklung der Viehhaltung die besten Hoffnungen gehegt werden können. Aus den Angaben der Uebersicht lassen sich weiters aus dem Verhältnis zum Reichsdurchschnitt folgende Productionsgebiete feststellen:

für Pferde: Ober-Oesterreich, Salzburg, Steiermark, Kärnten, Tirol, Galizien, Bukowina, Dalmatien;

für Rindvieh: Salzburg, Steiermark, Böhmen, Mähren, Galizien und die Bukowina;

für Schafe: alle Gebiete mit Ausnahme von Nieder-Oesterreich, Istrien, Galizien, Bukowina, Dalmatien;

für Schweine: Nieder-Oesterreich, Salzburg, Triest, Tirol, Vorarlberg, Böhmen, Mähren, Schlesien, Bukowina.

Ein Productionsgebiet in allen vier Viehgattungen ist somit nur Salzburg, mit Ausnahme der Schweine Steiermark', mit Ausnahme der Rinder Tirol, mit Ausnahme der Pferde Böhmen und Mähren, mit Ausnahme der Schafe die Bukowina; in Istrien steht andererseits die Nachzucht bei allen Viehgattungen unter dem Reichsdurchschnitt.

Die hauptsächlichsten Ergebnisse nach Viehgattungen werden für die einzelnen politischen Bezirke in der Tabelle des Anhanges publiciert, woran sich ein Kartogramm über das Verhältnis der Rindviehhaltung zur ortsanwesenden Bevölkerung anschliesst.

Aus dieser kartographischen Darstellung erhellt, dass sich der Höhenstand der Rindviehhaltung in einer geschlossenen Kette von politischen Bezirken findet: denn werden hiezu

Digitized by Google

jene Gebiete gerechnet, bei welchen das Verhältnis zur Bewohnerzahl 700 übersteigt, so sehen wir von Vorarlberg ausgehend mit geringen Unterbrechungen einen festen Bestand, der sich östlich bis Mittelsteiermark (Deutschlandsberg), nördlich bis an die Grenze Böhmens in Nieder-Oesterreich (Zwettl) erstreckt.

Die erwähnten Unterbrechungen weisen zwei verschiedene Percentsätze auf: Uebergänge mit der Quote über 500—700 (Innsbruck, Meran, Brixen; Salzburg, Hallein; Wels und Steyr, somit drei geschlossene Territorien) und zwei Bezirkshauptmannschaften: Linz und Gmunden, mit der relativ geringen Höhe von 351—500 Stück. Die Ursachen dieser letzterwähnten Depression dürften wohl in der Berufsgliederung der Bevölkerung gelegen sein. Nach den Ergebnissen der Volkszählung vom Jahre 1890 [1]) (die Berufsergebnisse der letzten Volkszählung liegen noch nicht vor) gehörten in Gmunden nur 41·8, in Linz 47·1 der Bevölkerung der Berufsgruppe Landwirthschaft an, während im Landesdurchschnitt von Ober-Oesterreich 51·9 der Bevölkerung dem gleichen Berufe obliegen.

Die oben erwähnte Bestandzahl von 501—700 Stücke Rindvieh zeigt sich ausser den bereits genannten politischen Bezirken in West-Oesterreich in zwei geschlossenen Gebieten: in Theilen von Südsteiermark, dem südlichen Kärnten und Krain einerseits und in Böhmen von Tachau bis über Beneschau nach Chotebor und Ausläufern nach Mähren andererseits. Für Mähren bedeuten übrigens die so charakterisierten Bezirke (Gross-Meseritsch, Iglau und Mährisch-Budwitz) den Höhenstand der Viehhaltung im Verhältnis zur Bevölkerung. In Schlesien, dem Küstenland und Dalmatien findet sich dieser Höhenstand gar nicht mehr vor und auch in Galizien tritt derselbe nur mehr sporadisch (in 8 politischen Bezirken) auf. Die politischen Bezirke Turka in Galizien und Kimpolung in der Bukowina, die sich durch einen für diese Länder übernormalen Percentsatz auszeichnen, müssen im Hinblicke auf die Gesammtstructur dieser Gebiete als Ausnahmsfälle bezeichnet werden, wofür Erklärungsgründe erst durch genauere Analyse festgestellt werden können. Den Tiefstand der Viehhaltung im Verhältnis zur Bevölkerung finden wir in allen Industriecentren, so in den Bezirken um Wien, Brünn und Prag, in ganz Nordböhmen, sowie in den Kohlenrevieren Schlesiens und abgesehen hievon in Istrien und Dalmatien. Dass es in diesem letzten Gebiete insbesonders der Mangel an Wald und Weide ist, welcher die Viehhaltung an der Entwickelung hindert, wird am besten dadurch erwiesen, dass jene Bezirke, welche nahe der waldreicheren Grenze Kroatiens und Bosniens liegen (Benkovac Sinj), doch einen etwas höheren Percentsatz erreichen.

Die Wichtigkeit, welche in Oesterreich dem Viehstand als Handelswaare, und zwar sowohl als Import- wie Exportartikel zukommt, liess es bei der gegenwärtigen Lage der allgemeinen Vorbereitungen für die Erneuerung der Handelsverträge (1903) zweckdienlich erscheinen, anschliessend an die neuesten Ergebnisse der Viehzählung einige Tabellen (S. 668 u. ff.) über die Ein- und Ausfuhr der einzelnen Viehgattungen, soweit die Daten bereits vorliegen, hier anzuschliessen.

Tabelle 13 (Seite 668) gibt eine Zusammenstellung über die Gesammtausfuhr der Viehwaarengattungen, wie der mittelbar hieraus bezogenen Producte im letzten Decennium aus Oesterreich-Ungarn in das Zollausland, Tabelle 14 (Seite 669) dieselbe Materie für Ungarn, Tabelle 15 (Seite 670) für Oesterreich allein. Ein Vergleich der Angaben dieser beiden letzterwähnten Tabellen zeigt, dass die Gesammtausfuhr aus Oesterreich in das Zollausland Jahr für Jahr jene Ungarns erheblich überragt. Beiden Reichshälften ist überdies gemeinsam, dass bis zu dem Jahr 1894 (inclusive) die Ausfuhr jährlich, und zwar sehr erheblich steigt, von da ab jedoch, und zwar in Oesterreich bis inclusive 1897, in Ungarn 1898 sinkt. Werden die Ausfuhrangaben für die Viehgattungen — im Ausmasse der vorhergegangenen Darstellungen über die Ergebnisse unserer letzten Viehzählung — mit einander verglichen, so zeigt sich eine constant überragende Ausfuhr Oesterreichs bei den Positionen 1 bis 5 (Rindvieh), 11 bis 13 (Pferden), 14 (Maulthieren und Eseln), ebenso bei den Schafen und Ziegen, hier jedoch mit Ausnahme der Jahre 1896, 1897 und 1899; bei den Schweinen lassen sich genau zwei Perioden unterscheiden, bis inclusive 1895 ist die Ausfuhr aus Oesterreich gegenüber jener Ungarns geradezu gering, von 1896 an erreichen zwar, wohl infolge der eingetretenen Schweineseuche, die Ausfuhrsquoten in beiden Reichshälften nur minimale Ansätze, immerhin überragen aber jene Oesterreichs.

In den Angaben der Tabelle 13, Ausfuhr aus dem gemeinsamen Zollgebiet, tritt die Cäsur, welche das Jahr 1894 bildet, bei den Summarangaben um so lebhafter entgegen; in allen erheblichen Waarengattungen wird in diesem Jahre der Höchststand der Ausfuhr erreicht. Im Jahre 1895 sinkt die Ausfuhr im Verhältnis zu 1894 fast auf die Hälfte, 1896 fast auf ein Drittel, im Jahre 1898 auf weniger als ein Viertel, um sich von da ab nur mässig (übrigens mit einem Rückschlag im Jahre 1900) zu erholen. Nur in zwei Artikeln ist eine dauernde, nur selten und unbedeutend unterbrochene Progression zu beobachten: in Milch und

[1]) Oesterreichische Statistik, Bd. XXXIII, H. 3.

Digitized by Google

Rahm und Eiern. Ebenso zeigt trotz gelegentlicher Rückschläge die Ausfuhr von Pferden, (Zuchthengste und Zuchtstuten ausgenommen) eine entschieden aufsteigende Tendenz. Seit dem Jahre 1897 lässt sich übrigens in einzelnen Artikeln ein fortschreitender Aufschwung constatieren, so in Ochsen, Büffeln, Kühen, Jungvieh und Kälbern. Das Jahr 1899 charakterisiert sich insbesonders durch eine unvermittelt hohe Ausfuhr von Schafen; nach den Angaben in der Statistik des auswärtigen Handels des gemeinsamen Zollgebietes und der ungarischen Handelsstatistik beruht dies auf einer Ausfuhr dieser Viehgattung im Ausmass von 68.480, respective den Vormerkverkehr[1]) inbegriffen 203.442 Stück nach Rumänien.

Tabelle 16 führt die Daten der Ausfuhr aus Oesterreich nach Ungarn vor. Sie ist an sich gering und erreicht ihren Höhenstand im Jahre 1893; die Hauptausfuhrproducte sind für alle Berichtsjahre Kälber, Ochsen, Lämmer, bis 1895 auch Schweine.

Die Besprechung der Tabelle 17, Ausfuhr aus Oesterreich nach dem Zollauslande und Ungarn, soll später im Zusammenhang mit der Tabelle 22, welche die gleichartige Einfuhr vorführt, und Tabelle 23, welche die Bilanz der Ein- und Ausfuhr darstellt, vorgenommen werden. Die Tabellen 18, 19, 20 und 21 sind correspondierend mit den Tabellen 13, 14, 15 und 16 im Hinblick auf die Einfuhr veranlagt. Aus Tabelle 18 (Seite 673) ist zu ersehen, dass die Einfuhr von Rindvieh verhältnismässig nur geringen Schwankungen unterliegt; jene von Schafen im Vergleich zum Höchststande aus dem Jahre 1891 zwischen einem Drittel (1895) und einem Achtel (1894) dieses Jahres schwankt; die Einfuhr von Schweinen zeigt bis zum Jahre 1894 eine constante Progression, von da ab mit einer geringen Abweichung Abnahmen bis weit unter dem Anfangsstand. Für Pferde liegen die Verhältnisse seit dem Jahre 1894 ziemlich gleichmässig. Interessant ist die Zunahme der Einfuhr von Milch und Rahm und besonders von Eiern; von 8020 Metercentnern des Jahres 1891 stieg diese bis zum Jahre 1899 auf 423.091 Metercentner.

Um das Bild zu vervollständigen, sollen auch die Daten der Tabelle 18 mit 13, also die Angaben über die Ein- und Ausfuhr aus bezw. in das Zollgebiet mit einander verglichen werden. Bevor jedoch auf die Besprechung dieser Daten eingegangen wird, wird es angezeigt sein, die Gestaltung der Zollsätze auf Viehwaaren innerhalb des abgelaufenen Decenniums etwas näher zu untersuchen.

Der Zoll bei der Einfuhr nach Oesterreich-Ungarn betrug:

	Nach dem autonomen Zolltarif vom 25. Mai 1882, bezw. 21. Mai 1887	Diese Zollsätze waren vertragsmässig erniedrigt auf	
		bis zum Jahre 1891 bezw. Januar 1892	seit Februar 1892
	in Gulden ö. W.		
Ochsen . . . . . per Stück	15·—	4 (für Serbien)	4·— (für Serbien) 12·75 (f. alle anderen Staaten)
Stiere . . . . . „ „	4·—	—	—
Kühe . . . . . „ „	3·—	—	—
Jungvieh . . . . . „ „	3·—	—	2·50
Kälber . . . . . „ „	1·50	—	—
Schafe . . . . . „ „	—·50	—	—
Ziegen . . . . . „ „	— 50	—	—
Lämmer . . . . . „ „	—·25	—	—
Kitzen . . . . . „ „	—·25	—	—
Schweine über 10 Kilogramm „ „	3·—	1·50	1·50
Spanferkel unter 10 Kilogramm „ „	3·—	—	—
Pferde . . . . . „ „	10·—	—	—
Pferde bis zu zwei Jahren . . „ „	10·—	—	5·—
Füllen, welche der Mutter folgen „ „	frei	—	—
Maulthiere und Maulesel . . „ „	2·—	frei	frei
Esel . . . . . „ „	2·—	—	frei
Milch, Rahm . . . . . „ „	frei	—	—
Geflügeleier (per Metercentner) . . .	1·50	frei	frei

Für die Einfuhr in das Zollgebiet waren somit im Verlaufe des ganzen Decenniums so ziemlich dieselben Zollsätze massgebend. Eine Ermässigung trat seit dem 1. Jänner 1892

[1]) In der ungarischen Handelsstatistik werden im Jahre 1899 auch die auf die rumänischen Weiden getriebenen Schafe und Ziegen vorläufig zur Ausfuhr aus Ungarn gerechnet.

Digitized by Google

nur für die Einfuhr von Ochsen, Jungvieh, Pferden bis zu zwei Jahren, sowie von Eseln ein. Die Zollermässigung auf die Einfuhr von Ochsen und Jungvieh blieb gänzlich wirkungslos, im Gegentheil zeigt das Jahr 1893 geradezu einen Tiefstand der Einfuhr bei der hier wichtigsten Viehgattung, den Ochsen, an. Dies kommt daher, weil infolge der Serbien gewährten Grenzbegünstigung die Ochseneinfuhr in das Zollgebiet fast ausschliesslich aus Serbien kommt, die Ermässigung des Zollsatzes für die aus anderen Ländern importierten Ochsen bei ihrer Geringfügigkeit einflusslos bleiben musste. Aber auch die percentuell höchste Ermässigung des Zollsatzes bei den Pferden bis zu zwei Jahren hat den Gesammtimport dieser Waare nur vorübergehend (1892 und 1893) erhöht. Die Stärke der Vieheinfuhr nach Oesterreich-Ungarn — das muss aus diesen Gegenüberstellungen wohl gefolgert werden — hängt demnach nicht so sehr von der Höhe der Zollsätze als von anderen Momenten ökonomischer und sanitärer Natur ab.

Was die Ausfuhr aus dem Zollgebiet anbelangt, so belehrt ein Vergleich der Schlussdaten der Tabellen 13 und 18, dass die Ausfuhr nur im Jahre 1891 kleiner als die Einfuhr war. Genau dieser Gruppierung folgt der Handelsverkehr mit Schafen und Ziegen und ähnlich liegen die Verhältnisse bei dem Handel mit Rindvieh, nur dass hier das Jahr 1893 die Ausnahme macht. Die Folgen einer allgemeinen Viehseuche zeigen sich am deutlichsten bei dem Schweinehandel, der seit dem Jahre 1895 ein constantes Passiv-Saldo aufweist; das Gleiche trifft für Milch (Rahm) seit dem Jahre 1896 zu. Einen Ueberschuss des Exportes über den Import in allen Berichtsjahren lässt sich dagegen bei dem Handel mit Pferden und Geflügeleiern constatieren.

Die Tabellen 19 und 20 (Seite 674 u. ff.) gelten der Einfuhr aus dem Zollauslande nach Ungarn, bezw. nach Oesterreich.

Ein Vergleich der am Schlusse der Tabellen angeführten Zahlen zeigt in allen Jahren einen sehr bedeutenden Ueberschuss an Einfuhr in die ungarische Reichshälfte, eine Erscheinung, die an sich betrachtet wohl selbstverständlich ist, da Oesterreich an Viehimport-, Ungarn an starke Viehexportländer grenzt, die Bedürfnisse des österreichischen Marktes überdies am leichtesten durch den Import aus dem nahen Ungarn befriedigt werden können (siehe Tabelle 21). Bei einzelnen Viehgattungen tritt allerdings das gerade Gegentheil ein, so für alle Jahre bei den Pferden (der Import nach Ungarn ist hier geradezu minimal, schwankt aber in Oesterreich während des abgelaufenen Decenniums zwischen 3.500 und 7.000 Stück), sowie beim Jungvieh und Kälbern, wo die Einfuhr nach Ungarn nach Zehnern und Hunderten, die nach Oesterreich nach Tausenden zählt, endlich wenigstens für die Jahre 1891 und 1894 für Schafe und Ziegen.

Von Interesse ist es auch, den Import der Schweine in beiden Reichshälften zu verfolgen. Die Einfuhr dieser Viehgattung nach Ungarn überragt in den Jahren 1891 bis inclusive 1894 jene nach Oesterreich um viele Zehntausende, nähert sich im Jahre 1895 und sinkt im Jahre 1896 sogar um circa 11.000 unter den Import nach Oesterreich, um in den Jahren 1897 und 1898 einen mässigen Ueberschuss, im Jahre 1899, woselbst der Import nach Oesterreich minimal ist, wieder einem bedeutenden Ueberschuss des Importes auf der Seite Ungarns zu weichen. — Die Daten über die Einfuhr aus Ungarn nach Oesterreich enthält Tabelle 21 (Seite 676). Hieraus erhellt, dass wir uns seit dem Jahre 1895 wieder in einer Periode des zunehmenden Importes aus Ungarn befinden, der insbesonders bei den Ochsen und Büffeln, Kühen, Jungvieh, Kälbern, Schweinen, anderen Pferden, Milch (Rahm) und Eier zum Ausdruck kommt.

In Tabelle 22 (Seite 677) wird schliesslich die Summe der Einfuhr nach Oesterreich aus dem Zollausland und Ungarn gegeben; diese Tabelle ist somit das Corrolar zu Tabelle 5, welche im gleichen Ausmasse die Ausfuhr aus der diesseitigen Reichshälfte enthält. Durch Differenzierung dieser beiderseitigen Angaben gelangt man zu Tabelle 11, welche die Bilanz des Viehhandels der diesseitigen Reichshälfte darstellt Die Schlusszahlen dieser Tabelle zeigen ein gewaltiges Plus der Einfuhr für alle Jahre; mit dem Jahre 1895 tritt zwar eine Periode der Abnahme ein, aber das Jahr 1899 lässt doch wieder einen gewaltigen Aufstieg der Einfuhr, also eine neuerliche Erhöhung der Unterbilanz der heimischen Production erkennen. Innerhalb der einzelnen Viehgattungen lassen sich allerdings gewaltige Differenzen constatieren. So zeigen die ersten vier horizontalen Zahlenreihen, dass das Plus der Einfuhr beim Rindvieh sich nur auf Ochsen, Büffel (für alle Jahre) und Kälber (alle Jahre mit Ausnahme von 1892 und 1893) und seit dem Jahre 1895 auf Stiere bezieht, hinsichtlich der Kühe und des Jungviehes aber sogar steigend die Ausfuhr überwiegt. Bezüglich der Kühe ist dies strenge genommen erstaunlich, da der Ausweis für Milch und Rahm einen jährlich enorm steigenden Einfuhrüberschuss ausweist. Es muss hiernach angenommen werden, dass es in Oesterreich noch weite Gegenden gibt, bei welchen die auf Export berechnete Viehzucht grösseren Gewinn bringt, als der intensivere auf Milchproduction fussende Landwirthschaftsbetrieb. Ebenso schwer erklärbar ist die durch unsere Zahlen belegte Thatsache, dass die Bilanz der Ein- und Ausfuhr bei Schweinen mit dem Jahre 1896 so enorm tangiert wird. Das Plus der Einfuhr dieser Waare beträgt im genannten Jahre nur mehr circa ein Drittel des Jahres 1894

Digitized by Google

und weniger als die Hälfte des Jahres 1895. Ebenso verschiedenwerthig wie bei dem Rindvieh stellen sich die Einzelposten bei den Pferden dar. Als Gesammtposition überragt die Ausfuhr stets (mit Ausnahme des Jahres 1892) um viele Tausende, eingehender betrachtet trifft dies aber nur bei Füllen, Zuchtstuten (1895 ausgenommen) und anderen Pferden zu, während Zuchthengste mit einer mehrjährigen passiven Handelsbilanz schliessen. Die Mehrausfuhr an Eiern ist, wie aus der hiefür bestimmten Zahlenreihe hervorgeht, seit dem Jahre 1895 in Abnahme begriffen.

Werden schliesslich die Daten der Tabelle 23 von dem Gesichtspunkte der Zolleinfuhrsätze überprüft, so bleibt auch hier die Frage offen, in welchen Positionen eine Wirkung der eingetretenen Zollermässigungen zu constatieren wäre. Es handelt sich hier, wie bereits oben erwähnt, der Hauptsache nach um Jungvieh und Pferde bis zu zwei Jahren. Gerade hier überwiegt aber der Export so bedeutend, dass die Herabsetzung des Einfuhrzolles schon an sich auf die Höhe der Einfuhr nur geringen Einfluss ausüben kann. Die constanteste Steigerung des Mehrimportes weisen nur Ochsen und Büffeln und Milch und Rahm auf. Hier sind Aenderungen in der Zollhöhe entweder nicht vorgekommen oder blieben belanglos. Somit bleibt nur die Erklärung übrig, dass das steigende Plus der Mehreinfuhr durch die absolute Zunahme der Bevölkerung, sei es bei gleichbleibender oder langsam steigender Lebenshaltung, bedingt ist. In Bezug auf die übrigen Viehgattungen lässt sich an der Hand der vorstehenden Daten nur feststellen, dass die Regulierung der Einfuhr an Vieh und thierischen Producten nicht so sehr von der Zollhöhe als durch andere Ursachen bedingt wird.

Schliesslich wird in Tabelle 24 (Seite 679) eine Zusammenstellung über die letzten Viehzählungen ausserhalb Oesterreichs, soweit die Daten erhältlich waren, vorgeführt. Eine weitere Berechnung der in dieser Tabelle niedergelegten Daten führte zu folgender Uebersicht:

Auf 1.000 Einwohner kommen

	Bezeichnung des Staates	Im Jahre	Pferde	Rindvieh	Schafe	Ziegen	Schweine
			in Stücken				
Importstaaten	Deutschland	1897	77	354	208	63 [1])	273
	Preussen	1900	85	316	205	58	918
	Schweiz	1901	38	406	66	107	168
	Italien	1890	23	166	229	60	60
	Frankreich	1899	75	350	552	39	163
	Belgien	1895	43	222	37	38	182
	Grossbritannien	1900	48	277	750	—	88
Exportstaaten	Ungarn	1895	126	368	444	17	401
	Bosnien und Hercegovina	1895	146	907	2.071	927	424
	Rumänien	1897	114	363	1.161	49	183
	Serbien	1895	74	396	1.339	228	393
	Bulgarien	1893	104	535	2.081	385	140
	Europäisches Russland mit Polen ohne Finland	1898	175	263	400	13	100
	Holland	1898	55	322	144	35	140
	Dänemark	1898	182	714	440	13	811
	Vereinigte Staaten	1899	177	574	548	—	506
	Argentinien	1895	1.125	5.494	1.883	695	165
Dagegen in Oesterreich		1900	65	364	100	39	174

Aus dieser Uebersicht resultiert, dass Dänemark in Europa über die entwickeltste Viehhaltung gebietet, Argentinien aber auf diesem Gebiete überhaupt hors concours ist.

Die absoluten Daten der Tabelle 24 führten weiters noch zu folgenden Verhältniszahlen:

[1]) Im Jahre 1892.

Digitized by Google

Bezeichnung des Staates	Die jährliche Zunahme (+) respective Abnahme (−) betrug						
	in der Periode	die Periode umfasst Jahre	bei				
			Pferden	Rindvieh	Schafen	Ziegen	Schweinen
			Percente				
Schweiz	1886—1901	15	+ 1·76	+ 0·70	— 2·38	— 0·99	+ 2·70
Preussen	1892—1900	8	+ 1·22	+ 1·26	— 3·85	+ 0·22	+ 5·22
Grossbritannien	1892—1900	8	— 0·40	— 0·07	— 0·96	—	+ 1·52
Frankreich	1890—1899	9	+ 0·21	— 0·01	— 0·15	— 0·05	+ 0·53
Vereinigte Staaten	1890—1899	9	— 1·07	— 1·9	— 0·39	—	— 2·63
Holland	1890—1898	8	+ 0·30	+ 0·88	— 1·26	+ 0·50	+ 3·35
Dänemark	1888—1898	10	+ 1·83	+ 1·95	— 1·21	+ 13·50	+ 5·29
Russland mit Polen ohne Finland	1888—1898	10	— 1·28	— 0·13	— 1·42	.	— 0·34
Deutschland	1892—1897	5	+ 1·05	+ 1·07	— 3·99	.	+ 3·46
Rumänien	1890—1897	7	+ 1·82	— 2·16	+ 5·27	+ 3·83	+ 2·36
Serbien	1890—1895	5	+ 0 80	+ 2·35	+ 0·87	+ 0·64	— 0·09
Argentinien	1888—1895	7	+ 0·08	— 0·17	+ 1·64	+ 6·44	+ 9·39
Ungarn	1880—1895	15	+ 0·73	+ 1·79	— 1·16	— 0·51	+ 5·07
Bosnien und Hercegovina	1879—1895	16	+ 2·98	+ 5·38	+ 17·78	+ 11·07	+ 3·29
Belgien	1880—1895	15	— 0·01	+ 0·18	— 2·37	— 0·21	+ 5·33
Oesterreich	1890—1900	10	+ 1·05	+ 0·99	— 1·77	— 0·19	+ 3·19

Gegenüber Oesterreich ist somit das Tempo der jährlichen Zunahme grösser: bei den Pferden in der Schweiz, Preussen, Dänemark, Rumänien und Bosnien und Hercegovina; bei dem Rindvieh in Preussen, Dänemark, Deutschland, Serbien, Ungarn, Bosnien und die Hercegovina; bei den Schweinen in Preussen, Holland, Dänemark, Deutschland, Argentinien, Ungarn, Bosnien und die Hercegovina und Belgien.

Bei den Schafen ist in allen grossen Staaten eine jährliche Abnahme erweislich; nur die Hauptexportländer dieser Viehgattung Rumänien, Serbien, Argentinien und Bosnien und die Hercegovina halten an der weiteren Züchtung derselben noch fest. Von den grossen Continentalstaaten Europas steht Deutschland hinsichtlich des Masses der Nutzthierzüchtung Oesterreich am nächsten, was so viel besagen will, dass wir auf diesem Gebiete zwar nicht an der Tête, wohl aber im vorderen Mitteltreffen marschieren.

Dr. von Meinzingen.

Digitized by Google

Tabelle 2.

Länder	Anzahl der Pferde									
	1869	1880	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1870—1880		1890	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1881—1890		1900	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1891—1900	
			absolut	in Percenten		absolut	in Percenten		absolut	in Percenten
Nieder-Oesterreich	97.795	106.625	+ 8.830	+ 9·03	120.755	+ 14.130	+ 13·25	142.101	+ 21.346	+ 17·68
Ober-Oesterreich	52.579	56.758	+ 4.179	+ 7·95	60.404	+ 3.646	+ 6·42	61.374	+ 970	+ 1·6
Salzburg	11.545	11.050	− 495	− 4·29	11.310	+ 260	+ 2·35	11.833	+ 523	+ 4·62
Steiermark	61.358	61.338	− 20	− 0·03	66.871	+ 5.533	+ 9·02	67.602	+ 731	+ 1·09
Kärnten	23.744	24.862	+ 1.118	+ 4·71	28.704	+ 3.842	+ 15·45	29.005	+ 301	+ 1·04
Krain	19.782	21.975	+ 2.193	+ 11·09	23.771	+ 1.796	+ 8·17	24.821	+ 1.050	+ 4·42
Triest und Gebiet	1.509	1.821	+ 312	+ 20·68	1.908	+ 87	+ 4·78	1.998	+ 90	+ 4·72
Görz und Gradisca	4.059	4.305	+ 246	+ 6·06	4.387	+ 82	+ 1·90	4.853	+ 466	+ 10·62
Istrien	3.473	3.490	+ 17	+ 0·49	3.369	− 121	− 3·48	3.617	+ 248	+ 7·36
Küstenland	*9.041*	*9.616*	+ *575*	+ *6·36*	*9.664*	+ *48*	+ *0·50*	*10.468*	+ *804*	+ *8·42*
Tirol	12.958	14.307	+ 1.349	+ 10·41	15.246	+ 939	+ 6·56	17.226	+ 1.980	+ 12·98
Vorarlberg	2.866	2.680	− 186	− 6·49	2.763	+ 83	+ 3·10	3.066	+ 303	+ 10·96
Tirol und Vorarlberg . .	*15.824*	*16.987*	+ *1.163*	+ *7·35*	*18.009*	+ *1.022*	+ *6·02*	*20.292*	+ *2.283*	+ *12·68*
Böhmen	193.980	197.602	+ 3.622	+ 1·87	215.729	+ 18.127	+ 9·17	229.564	+ 13.835	+ 6·45
Mähren	121.491	122.858	+ 1.367	+ 1·13	126.131	+ 3.273	+ 2·66	133.285	+ 7.154	+ 5·67
Schlesien	27.170	25.378	− 1.792	− 6·60	27.453	+ 2.075	+ 8·18	29.609	+ 2.156	+ 7·86
Galizien	695.610	735.262	+ 39.652	+ 5·70	765.570	+ 30.308	+ 4·12	864.427	+ 98.857	+ 12·93
Bukowina	42.729	52.715	+ 9.976	+ 23·37	50.923	− 1.792	− 3·40	60.328	+ 9.405	+ 18·47
Dalmatien	16.975	20.256	+ 3.281	+ 19·33	22.903	+ 2.647	+ 13·07	26.368	+ 3.465	+ 15·13
Zusammen . .	1,389.623	1,463.282	+ 73.659	+ 5·30	1,548.197	+ 84.915	+ 5·80	1,711.077	+ 162.880	+ 10·55

Digitized by Google

Tabelle 3.

Länder	Anzahl der Rinder									
	1869	1880	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1870—1880		1890	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1881—1890		1900	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1891—1900	
			absolut	in Percenten		absolut	in Percenten		absolut	in Percenten
Nieder-Oesterreich	503.992	564.167	+ 60.175	+ 11·94	554.153	− 10.014	− 1.78	606.938	+ 52.785	+ 9·53
Ober-Oesterreich	475.519	555.155	+ 79.636	+ 16·75	553.074	− 2.081	− 0·37	588.569	+ 35.495	+ 6·42
Salzburg	167.369	149.581	− 17.788	− 10·63	143.484	− 6.097	− 4·08	141.549	− 1.935	− 1·35
Steiermark	595.947	663.173	+ 67.226	+ 11·28	700.012	+ 36.839	+ 5·55	717.841	+ 17.829	+ 2·55
Kärnten	232.791	258.255	+ 25.464	+ 10·94	247.557	− 10.698	− 4·14	256.220	+ 8.663	+ 3·49
Krain	189.540	225.144	+ 35.604	+ 18·78	227.613	+ 2.469	+ 1·10	253.839	+ 26.226	+ 11·52
Triest und Gebiet	3.572	4.655	+ 1 083	+ 30·32	4.717	+ 62	+ 1·33	4.860	+ 143	+ 3·03
Görz und Gradisca	57.475	66.448	+ 8.973	+ 15·61	66.039	− 409	− 0·62	75.759	+ 9.720	+ 14·72
Istrien	46.979	53.652	+ 6.673	+ 14·20	51.645	− 2.007	− 3·74	59.073	+ 7.428	+ 14·38
Küstenland	*108.026*	*124.755*	*+ 16.729*	*+ 15·49*	*122.401*	*− 2.354*	*− 1·89*	*139.692*	*+ 17.291*	*+ 14·12*
Tirol	402.152	420.169	+ 18.017	+ 4·48	402.989	− 17.180	− 4·09	423.405	+ 20.416	+ 5·06
Vorarlberg	59.287	61.115	+ 1.828	+ 3·08	58.231	− 2.884	− 4·72	62.635	+ 4.404	+ 7·56
Tirol und Vorarlberg	*461.439*	*481.284*	*+ 19.845*	*+ 4·30*	*461.220*	*− 20.064*	*− 4·17*	*486.040*	*+ 24.820*	*+ 5·38*
Böhmen	1,602.015	2,092.388	+ 490.373	+ 30·61	2,022.305	− 70.083	− 3·35	2,258.238	+ 235.933	+ 11·66
Mähren	537.305	677.807	+ 140.502	+ 26·15	645.199	− 32.608	− 4·81	789.552	+ 144.353	+ 22·37
Schlesien	173.141	191.390	+ 18.249	+ 10·54	184.287	− 7.103	− 3·71	203.788	+ 19.501	+ 10·58
Galizien	2,070.572	2,242.861	+ 172.289	+ 8·32	2,448.006	+ 205.145	+ 9·15	2,714.622	+ 266.616	+ 10·89
Bukowina	224.424	268.389	+ 43.965	+ 19·59	242.400	− 25.989	− 9·68	241.422	− 978	− 0·4
Dalmatien	83.132	89.728	+ 6.596	+ 7·93	92.225	+ 2.497	+ 2·78	108.216	+ 15.991	+ 17·34
Zusammen	7,425.212	8,584.077	+ 1,158.865	+ 15·61	8,643.936	+ 59.859	+ 0·70	9,506.526	+ 862.590	+ 9·98

Digitized by Google

Tabelle 4.

Länder	Anzahl der Maulthiere, Maulesel und Esel									
	1869	1880	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1870—1880		1890	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1881—1890		1900	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1891—1900	
			absolut	in Percenten		absolut	in Percenten		absolut	in Percenten
Nieder-Oesterreich	316	258	− 58	− 18·35	262	+ 4	+ 1·55	276	+ 14	+ 5·34
Ober-Oesterreich	40	33	− 7	− 17·50	61	+ 28	+ 84·85	43	− 18	− 29·51
Salzburg	26	44	+ 18	+ 69·23	53	+ 9	+ 20·45	106	+ 53	+ 100
Steiermark	208	142	− 66	− 31·73	222	+ 80	+ 56·34	218	− 4	− 1·82
Kärnten	156	200	+ 44	+ 28·20	292	+ 92	+ 46·00	352	+ 60	+ 20·54
Krain	222	156	− 66	− 29·73	195	+ 39	+ 25·00	220	+ 25	+ 12·84
Triest und Gebiet	202	169	− 33	− 16·33	225	+ 56	+ 33·14	132	− 93	− 41·33
Görz und Gradisca	714	527	− 187	− 26·19	494	− 33	− 6·26	484	− 10	− 2·02
Istrien	11.928	14.755	+ 2.827	+ 23·70	16.935	+ 2.180	+ 14·77	18.334	+ 1.399	+ 8·26
Küstenland	*12.844*	*15.451*	+ *2.607*	+ *20·30*	*17.654*	+ *2.203*	+ *14·26*	*18.950*	+ *1.296*	+ *7·3*
Tirol	4.455	4.844	+ 389	+ 8·73	6.248	+ 1.404	+ 28·98	6.439	+ 191	+ 3·05
Vorarlberg	14	25	+ 11	+ 78·57	26	+ 1	+ 4·00	21	− 5	− 19·23
Tirol und Vorarlberg	*4.469*	*4.869*	+ *400*	+ *8·95*	*6.274*	+ *1.405*	+ *28·86*	*6.460*	+ *186*	+ *2·96*
Böhmen	485	311	− 174	− 35·88	280	− 31	− 9·97	250	− 30	− 10·71
Mähren	329	226	− 103	− 31·31	226	—	—	144	− 82	− 36·28
Schlesien	121	53	− 68	− 56·20	45	− 8	− 15·09	52	+ 7	+ 15·5
Galizien	1.891	1.011	− 880	− 46·54	1.203	+ 192	+ 18·99	962	− 241	− 20·03
Bukowina	84	50	− 34	− 40·48	73	+ 23	+ 46·00	98	+ 25	+ 34·24
Dalmatien	21.879	26.814	+ 4.935	+ 22·55	31.112	+ 4.298	+ 16·03	38.506	+ 7.394	+ 14·99
Zusammen	43.070	49.618	+ 6.548	+ 15·20	57.952	+ 8.334	+ 16·80	66.637	+ 8.685	+ 23·79

Digitized by Google

Tabelle 5.

Länder	Anzahl der Ziegen									
	1869	1880	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1870—1880		1890	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1881—1890		1900	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1891—1900	
			absolut	in Percenten		absolut	in Percenten		absolut	in Percenten
Nieder-Oesterreich	50.896	69.870	+ 18.974	+ 37·28	81.772	+ 11.902	+ 17·03	80.429	— 1.343	— 1·64
Ober-Oesterreich	19.502	24.250	+ 4.748	+ 24·35	31.592	+ 7.342	+ 30·28	29.780	— 1.812	— 5·74
Salzburg	33.675	19.621	— 14.054	— 41·73	17.670	— 1.951	— 9·94	15.759	— 1.911	— 10·81
Steiermark	38.507	43.821	+ 5.314	+ 13·80	42.238	— 1.583	— 3·61	35.618	— 6.620	— 15·69
Kärnten	36.630	30.265	— 6.365	— 17·38	28.429	— 1.836	— 6·07	26.641	— 1.788	— 6·29
Krain	16.555	15.636	— 919	— 5·55	8.418	— 7.218	— 46·16	6.384	— 2.034	— 24·16
Triest und Gebiet	115	107	— 8	— 6·96	140	+ 33	+ 30·84	122	— 18	— 12·85
Görz und Gradisca	12.247	6.859	— 5.388	— 43·99	7.548	+ 689	+ 10·05	5.922	— 1.626	— 21·54
Istrien	7.345	1.747	— 5.598	— 76·22	792	— 955	— 54·67	844	+ 52	+ 6·57
Küstenland	*19.707*	*8.713*	*— 10.994*	*— 55·79*	*8.480*	*— 233*	*— 2·67*	*6.888*	*— 1.592*	*— 18·77*
Tirol	121.997	102.017	— 19.980	— 16·38	96.733	— 5.284	— 5·18	93.706	— 3.027	— 3·13
Vorarlberg	15.701	12.090	— 3.611	— 23·00	12.424	+ 334	+ 2·76	11.002	— 1.422	— 11·45
Tirol und Vorarlberg	*137.698*	*114.107*	*— 23.591*	*— 17·13*	*109.157*	*— 4.950*	*— 4·34*	*104.708*	*— 4.449*	*— 4·08*
Böhmen	194.273	307.555	+ 113.282	+ 58·31	334.417	+ 26.862	+ 8·73	316.834	— 17.583	— 5·26
Mähren	80.383	116.880	+ 36.497	+ 45·40	144.204	+ 27.324	+ 23·38	158.744	+ 14.540	+ 10·08
Schlesien	16.012	18.370	+ 2.358	+ 14·73	21.447	+ 3.077	+ 16·75	25.539	+ 4.092	+ 19·09
Galizien	35.824	13.225	— 22.599	— 63·08	21.095	+ 7.870	+ 59·51	17.952	— 3.143	— 14·95
Bukowina	18.786	7.207	— 11.579	— 61·64	6.782	— 425	— 5·90	2.780	— 4.002	— 59·01
Dalmatien	280.656	217.155	— 63.501	— 22·63	180.131	— 37.024	— 17·05	187.676	+ 7.545	+ 4·19
Zusammen	979.104	1,006.675	+ 27.571	+ 2·82	1,035.832	+ 29.157	+ 2·90	1,015.732	— 20.100	— 1·94

Digitized by Google

Tabelle 6.

Länder	Anzahl der Schafe									
	1869	1880	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1870—1880		1890	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1881—1890		1900	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1891—1900	
			absolut	in Percenten		absolut	in Percenten		absolut	in Percenten
Nieder-Oesterreich	313.618	178.541	— 135.077	— 43·07	115.052	— 63.489	— 35·56	61.490	— 53.562	— 46·56
Ober-Oesterreich	125.594	80.139	— 45.455	— 36·19	63.310	— 16.829	— 21·00	47.674	— 15.636	— 24·69
Salzburg	92.052	58.290	— 33.762	— 36·68	51.860	— 6.430	— 11·03	45.063	— 6.797	— 13·11
Steiermark	203.820	188.273	— 15.547	— 7·63	162.416	— 25.857	— 13·73	123.245	— 39.171	— 24·12
Kärnten	176.832	167.809	— 9.023	— 5·10	132.709	— 35.100	— 20·92	118.563	— 14.146	— 10·66
Krain	85.161	67.431	— 17.730	— 20·82	53.462	— 13.969	— 20·72	38.629	— 14.833	— 27·74
Triest und Gebiet	337	64	— 273	— 81·01	82	+ 18	+ 28·13	62	— 20	— 24·39
Görz und Gradisca	55.728	42.871	— 12.857	— 23·07	32.095	— 10.776	— 25·14	25.367	— 6.728	— 20·96
Istrien	285.233	255.436	— 29.797	— 10·45	244.504	— 10.932	— 4·28	227.325	— 17.179	— 0·72
Küstenland	*341.298*	*298.371*	— *42.927*	— *12·58*	*276.681*	— *21.690*	— *7·27*	*252.754*	— *23.927*	— *8·66*
Tirol	309.428	246.436	— 62.992	— 20·36	207.329	— 39.107	— 15·87	176.594	— 30.735	— 14·34
Vorarlberg	17.984	12.312	— 5.672	— 31·54	10.204	— 2.108	— 17·12	7.909	— 2.295	— 22·49
Tirol und Vorarlberg	*327.412*	*258.748*	— *68.664*	— *20·97*	*217.533*	— *41.215*	— *15·93*	*184.503*	— *33.030*	— *15·18*
Böhmen	1,106.290	761.264	— 345.026	— 31·19	423.602	— 337.662	— 44·36	228.307	— 195.295	— 46·1
Mähren	323.503	158.852	— 164.651	— 50·90	80.706	— 78.146	— 49·19	37.683	— 43.023	— 53·31
Schlesien	73.037	33.233	— 39.804	— 54·50	17.450	— 15.783	— 47·49	9.640	— 7.810	— 44·76
Galizien	966.763	609.253	— 357.510	— 36·98	630.994	+ 21.741	+ 3·57	437.697	— 193.297	— 30·63
Bukowina	217.913	156.945	— 60.968	— 27·98	176.199	+ 19.254	+ 12·27	147.739	— 28.460	— 4·51
Dalmatien	673.105	824.191	+ 151.086	+ 22·45	784.813	— 39.378	— 4·78	888.039	+ 103.226	+ 13·16
Zusammen	5,026.398	3,841.340	— 1,185.058	— 23·58	3,186.787	— 654.553	— 17·04	2,621.026	— 565.761	— 17·75

Digitized by Google

Tabelle 7.

Länder	Anzahl der Schweine									
	1869	1880	Zunahme (+) oder Abnahme (—) 1870—1880		1890	Zunahme (+) oder Abnahme (—) 1881—1890		1900	Zunahme (+) oder Abnahme (—) 1891—1900	
			absolut	in Percenten		absolut	in Percenten		absolut	in Percenten
Nieder-Oesterreich	261.243	293.732	+ 32.489	+ 12·44	412.703	+ 118.971	+ 40·50	530.231	+ 117.528	+ 28·49
Ober-Oesterreich	182.512	197.414	+ 14.902	+ 8·16	247.902	+ 50.488	+ 25·57	281.507	+ 33.605	+ 1·36
Salzburg	15.397	10.913	— 4.484	— 29·12	13.638	+ 2.725	+ 24·97	15.342	+ 1.704	+ 12·49
Steiermark	485·030	532.721	+ 47.691	+ 9·83	637.607	+ 104.886	+ 19·69	678.910	+ 41.303	+ 6·48
Kärnten	99.243	105.010	+ 5.767	+ 5·81	138.480	+ 33.470	+ 31·87	170.043	+ 31.563	+ 23·51
Krain	63.358	73.130	+ 9.772	+ 15·42	94.985	+ 21.855	+ 29·88	107.836	+ 12.851	+ 13·53
Triest und Gebiet	544	512	— 32	— 5·88	997	+ 485	+ 94·73	1.724	+ 727	+ 72·92
Görz und Gradisca	21.178	19.508	— 1.670	— 7·88	26.806	+ 7.298	+ 37·41	35.859	+ 9.053	+ 33·77
Istrien	25.694	27.467	+ 1.773	+ 6·90	29.486	+ 2.019	+ 7·35	32.464	+ 2.978	+ 10·09
Küstenland	*47.416*	*47.487*	+ *71*	+ *0·15*	*57.289*	+ *9.802*	+ *20·64*	*70.047*	+ *12.758*	+ *22·27*
Tirol	47.899	45.961	— 1.938	— 4·05	63.597	+ 17.636	+ 38·37	70.558	+ 6.961	+ 10·95
Vorarlberg	11.033	9.684	— 1.349	— 12·23	11.556	+ 1.872	+ 19·33	12.194	+ 638	+ 5·52
Tirol und Vorarlberg . .	*58.932*	*55.645*	— *3.287*	— *5·58*	*75.153*	+ *19.508*	+ *35·06*	*82.752*	+ *7.599*	+ *10·11*
Böhmen	228.180	322.005	+ 93.825	+ 41·12	514.367	+ 192.362	+ 59·74	688.822	+ 174.455	+ 33·92
Mähren	161.419	205.976	+ 44.557	+ 27·60	322.239	+ 116.263	+ 56·44	455.318	+ 133.079	+ 41·29
Schlesien	54.464	46.740	— 7.724	— 14·18	78.333	+ 31.593	+ 67·59	107.420	+ 29.087	+ 37·13
Galizien	734.572	674.302	— 60.270	— 8·20	784.500	+ 110.198	+ 16·34	1,254.414	+ 469.914	+ 59·89
Bukowina	133.385	127.034	— 6.351	— 4·76	131.783	+ 4.749	+ 3·74	183.344	+ 51.561	+ 39·13
Dalmatien	26.322	29.432	+ 3.110	+ 11·81	40.721	+ 11.289	+ 38·36	56.748	+ 16.027	+ 39·36
Zusammen . .	2,551.473	2,721.541	+ 170.068	+ 6·67	3,549.700	+ 828.159	+ 30·43	4,682.734	+ 1,133.034	+ 31·94

Digitized by Google

Tabelle 8.

Länder	Anzahl der Bienenstöcke									
	1869	1880	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1870—1880		1890	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1881—1890		1900	Zunahme (+) oder Abnahme (−) 1891—1900	
			absolut	in Percenten		absolut	in Percenten		absolut	in Percenten
Nieder-Oesterreich	59.866	53.804	− 6.062	− 10·13	49.818	− 3.986	− 7·41	65.443	+ 15.625	+ 31·36
Ober-Oesterreich	41.699	36.001	− 5.698	− 13·66	38.125	+ 2.124	+ 5·90	53.188	+ 15.063	+ 39·51
Salzburg	14.162	12.709	− 1.453	− 10·26	12.411	− 298	− 2·34	20.544	+ 8.133	+ 65·53
Steiermark	106.282	82.524	− 23.758	− 22·35	100.573	+ 18.049	+ 21·87	107.103	+ 6.530	+ 6·49
Kärnten	62.615	44.132	− 18.483	− 29·52	54.275	+ 10.143	+ 22·98	67.569	+ 13.294	+ 24·49
Krain	25.203	32.125	+ 6.922	+ 27·46	49.295	+ 17.170	+ 53·45	41.699	− 7.596	− 15·4
Triest und Gebiet	204	81	− 123	− 60·29	295	+ 214	+ 264·20	237	− 58	− 19·66
Görz und Gradisca	8.898	7.265	− 1.633	− 18·35	8.267	+ 1.002	+ 13·79	8.332	+ 65	+ 0·79
Istrien	4.079	2.979	− 1.100	− 26·97	5.746	+ 2.767	+ 92·88	5.394	− 352	− 6·13
Küstenland	*13.181*	*10.325*	*− 2.856*	*− 21·67*	*14.308*	*+ 3.983*	*+ 38·58*	*13.963*	*− 345*	*− 2·41*
Tirol	56.988	38.962	− 18.026	− 31·63	41.092	+ 2.130	+ 5·47	50.468	+ 9.376	+ 22·81
Vorarlberg	12.118	5.927	− 6.191	− 51·09	8.007	+ 2.080	+ 35·09	11.241	+ 3.234	+ 40·39
Tirol und Vorarlberg	*69.106*	*44.889*	*− 24.217*	*− 35·04*	*49.099*	*+ 4.210*	*+ 9·38*	*61.709*	*+ 12.610*	*+ 25·68*
Böhmen	140.892	175.868	+ 34.976	+ 24·82	149.738	− 26.130	− 14·86	199.604	+ 49.866	+ 33·3
Mähren	68.865	83.441	+ 14.576	+ 21·17	83.571	+ 130	+ 0·16	91.104	+ 7.533	+ 0·91
Schlesien	17.059	19.226	+ 2.167	+ 12·70	17.749	− 1.477	− 7·68	19.929	+ 2.180	+ 12·28
Galizien	257.493	295.686	+ 38.193	+ 14·83	261.047	− 34.639	− 11·72	211.157	− 49.890	− 19·11
Bukowina	27.091	24.839	− 2.202	− 8·13	27.803	+ 2.919	+ 11·73	17.856	− 9.952	− 35·79
Dalmatien	10.229	10.693	+ 464	+ 4·54	12.823	+ 2.130	+ 19·92	24.413	+ 11.590	+ 90·38
Zusammen	913.743	926.312	+ 12.569	+ 1·38	920.640	− 5.672	− 0·61	995.281	+ 74.641	+ 8·11

Digitized by Google

Tabelle 9.

Länder	Anzahl				Zusammen
	der Haushühner	der Gänse	der Enten	des sonstigen Geflügels	
Nieder-Oesterreich . .	1,792.235	43.833	23.184	128.651	1,987.903
Ober-Oesterreich . . .	1,052.186	7.630	9.367	132.796	1.201.979
Salzburg	114.517	1.489	1.053	4.755	121.814
Steiermark	1,252.144	12.641	10.997	63.032	1,338.814
Kärnten	238.993	1.471	2.156	5.854	248.474
Krain	411.432	1.811	2.828	11.791	427.862
Triest und Gebiet . .	8.384	76	154	1.146	9.760
Görz und Gradisca . .	230.036	2.766	3.839	6.701	243.342
Istrien	235.699	1.409	596	9.503	247.207
Küstenland	*474.119*	*4.251*	*4.589*	*17.350*	*500.309*
Tirol	529.220	6.992	2.719	11.413	550.344
Vorarlberg	68.850	228	696	1.085	70.859
Tirol und Vorarlberg .	*598.070*	*7.220*	*3.415*	*12.498*	*621.203*
Böhmen	6.046.170	828.461	68.061	502.638	7,445.330
Mähren	2,665.504	251.631	41.796	158.778	3,117.709
Schlesien	436.872	57.941	9.934	51.802	556.549
Galizien	6,878.377	457.939	285.319	133.235	7,754.870
Bukowina	878.901	72.690	43.740	21.269	1,016.600
Dalmatien	263.000	10.502	10.663	24.083	308.248
Zusammen . .	23,102.520	1,759.510	517.102	1,268.532	26,647.664

Digitized by Google

Tabelle 10.

Länder	Landwirthschaftliche Fläche in km²	Auf 1 Quadratkilometer der landwirthschaftlichen Fläche entfallen								
		Bewohner	Pferde	Maulthiere etc.	Rinder	Ziegen	Schafe	Schweine	Bienenstöcke	Geflügel
Nieder-Oesterr.	12 285	253	11·57	0·02	49·40	6·55	5·01	43·16	5·33	161·82
		216	*9·80*	*0·02*	*44·96*	*6·64*	*9·34*	*33·49*	*4·04*	
Ober-Oesterr. .	6.960	116	8·82	0·00	84·56	4·28	6·85	40·45	7·64	172·69
		113	*8·67*	*0·01*	*79·43*	*4·54*	*9·09*	*35·60*	*5·48*	
Salzburg . . .	3.697	52	3·21	0·03	38·29	4·26	12·19	4·14	5·56	32·95
		47	*3·06*	*0·01*	*38·81*	*4·78*	*14·03*	*3·69*	*3·36*	
Steiermark . .	10.114	134	6·68	0 02	70·97	3·52	12·19	67·13	10·59	132·37
		127	*6·61*	*0·02*	*69·20*	*4 18*	*16·06*	*63·03*	*9·94*	
Kärnten . . .	4.805	76	6·04	0·07	53 32	5·54	24·67	35·39	14·06	51·71
		75	*5·98*	*0·06*	*51·54*	*5·86*	*27·63*	*28·83*	*11·30*	
Krain	5.071	100	4·89	0·04	50·06	1·26	7·62	21·27	8·22	84·37
		98	*4·68*	*0 04*	*44·84*	*1·66*	*10 53*	*18·71*	*9·71*	
Triest u. Gebiet	64	2.791	31·22	2·06	75 94	1·91	0·97	26·94	3·70	152·50
		2.434	*29·49*	*3·48*	*72·91*	*2·16*	*1·27*	*15·41*	*4·56*	
Görz u. Gradisca	1.910	122	2·54	0·25	39·66	3·10	13·28	18·77	4·36	127·40
		115	*2 30*	*0·26*	*34 58*	*3 95*	*16·80*	*14·03*	*4·33*	
Istrien	3.133	110	1·15	5·85	18·86	0·27	72·56	10·36	1·72	78·90
		101	*1·07*	*5·40*	*16·48*	*0·25*	*78·00*	*9·41*	*1·83*	
Küstenland . .	*5.107*	148	2·49	3·71	27·35	1·35	49·49	13·72	2·73	97·97
		136	*1·89*	*3·45*	*23·96*	*1·66*	*54·15*	*11·21*	*2·80*	
Tirol	11.150	76	1·54	0·58	37·97	8·40	15 84	6·33	4·53	49·36
		73	*1·36*	*0·56*	*36 01*	*8·64*	*18·53*	*5·68*	*3·67*	
Vorarlberg . .	1.615	80	1 90	0·01	38·16	6·81	4·90	7·55	6·96	43·88
		72	*1·71*	*0·02*	*35·98*	*7·68*	*6·30*	*7·14*	*4·95*	
Tirol u. Vorarlb	*12.765*	77	1 59	0·51	38·08	8·20	14·45	6·48	4·83	48·66
		73	*1·41*	*0·49*	*36·01*	*8·52*	*16·98*	*5·87*	*3·83*	
Böhmen . . .	34.731	182	6·61	0·07	65·02	9·12	6·57	19·83	5·75	214·37
		168	*6·20*	*0·01*	*58·11*	*9·61*	*12·17*	*14·78*	*4·30*	
Mähren . . .	15.369	159	8·67	0 00	51·37	10·33	2·45	29·63	5·93	202·86
		148	*8·19*	*0·01*	*41·90*	*9·36*	*5·24*	*20·93*	*5·43*	
Schlesien . . .	3.228	211	9·17	0·02	63·13	7·91	2·99	33·28	6·17	172·41
		186	*8·44*	*0·01*	*56·63*	*6·59*	*5·36*	*24·07*	*5·45*	
Galizien . . .	55.339	132	15·62	0·02	49·05	0·32	7·91	22·67	3·82	140·13
		119	*13·81*	*0·02*	*44·16*	*0 38*	*11·38*	*14·15*	*4·71*	
Bukowina . .	5.572	131	10·83	0·02	43·33	0·50	26·51	32·90	3·20	182·45
		116	*9·10*	*0·01*	*43 31*	*1·21*	*31·49*	*23·55*	*4·97*	
Dalmatien . .	8.609	69	3·06	4·47	12·57	21·80	103·15	6·59	2 84	35·81
		61	*2·66*	*3·61*	*10·72*	*20 93*	*91·20*	*4·73*	*1·49*	
Zusammen .	183.652	142	9·32	0·36	51·76	5·53	14·27	25·50	5·42	145·10
		130	*8·41*	*0·31*	*46·98*	*5·62*	*17·32*	*19·29*	*5·00*	

Digitized by Google

Tabelle 11.

Länder	Auf 100 Einwohner entfallen							
	Pferde	Maulthiere etc.	Rinder	Ziegen	Schafe	Schweine	Bienenstöcke	Geflügel
Nieder-Oesterreich	4·58	0·01	19·58	2·59	1·98	17·09	2·11	63·79
	4·54	*0·01*	*20·82*	*3·07*	*4·32*	*15·50*	*1·87*	
Ober-Oesterreich	7·57	0·01	72·64	3·68	5·88	34·74	6·56	148·35
	7·69	*0·01*	*70·38*	*4·02*	*8·06*	*31·55*	*4·85*	
Salzburg	6·24	0·05	73·43	8·18	23·38	7·96	10·65	62·16
	6·52	*0·03*	*82·69*	*10·18*	*29·89*	*7·86*	*7·15*	
Steiermark	4·98	0·01	52·92	2·63	9 09	50 05	7·89	98·69
	5·21	*0·02*	*54·57*	*3·29*	*12·66*	*49·71*	*7·84*	
Kärnten	7·89	0·09	69·75	7·25	32·3	46·29	18·41	67·64
	7·95	*0·08*	*68·57*	*7·87*	*36·76*	*38·36*	*15·03*	
Krain	4·89	0·04	49·95	1·26	7·6	21·22	8·21	84·19
	4·76	*0·04*	*45·62*	*1·69*	*10·71*	*19·04*	*10·06*	
Triest und Gebiet	1·12	0·07	2·72	0·07	0·03	0·97	0·13	5·47
	1·21	*0·14*	*3·00*	*0·09*	*0·05*	*0·63*	*0·19*	
Görz und Gradisca	2·08	0·19	32·53	2·54	10·89	15·39	3·58	104·49
	1·99	*0·22*	*29·98*	*3·43*	*14·57*	*12·17*	*3·75*	
Istrien	1·05	5·31	17·12	0·24	65·88	9·43	1·56	106·14
	1·06	*5·33*	*16·26*	*0·25*	*76·98*	*9·28*	*1·81*	
Küstenland	*1·38*	*2·51*	*18·46*	*0·91*	*33·41*	*9·26*	*1·85*	*66·13*
	1·39	*2·54*	*17·60*	*1·22*	*39·79*	*8·24*	*2 06*	
Tirol	2·02	0·76	49·65	10·99	20·71	8·51	5·92	64·54
	1·86	*0·77*	*49·59*	*11·90*	*25·51*	*7·83*	*5·06*	
Vorarlberg	2·37	0·02	48·47	8·67	6·12	9·44	8·69	54·83
	2·38	*0·02*	*50·17*	*10·70*	*8·79*	*9·96*	*6·90*	
Tirol und Vorarlberg	*2·06*	*0·66*	*49·5*	*10·66*	*18·79*	*8·43*	*6·28*	*63·26*
	1·94	*0·68*	*49 66*	*11·75*	*23·42*	*8·09*	*5·29*	
Böhmen	3·63	0·01	35·73	5·01	3·61	10·91	3·16	117·82
	3·69	*0·00*	*34·61*	*5·72*	*7·25*	*8·80*	*2·56*	
Mähren	5·47	0·01	32·39	6·51	1·59	18·71	3·74	127·89
	5·54	*0·01*	*28·34*	*6·33*	*3·54*	*14·15*	*3·67*	
Schlesien	4·35	0·01	29·95	3·75	0·37	15·79	2·93	81·79
	4·53	*0·01*	*30·43*	*3·54*	*2·88*	*12·93*	*2·93*	
Galizien	11·82	0·02	39·83	0·25	5·98	17·15	2·89	105·00
	11·59	*0·02*	*37·05*	*0·32*	*9·55*	*11·87*	*3·95*	
Bukowina	8·26	0·02	33·06	0·39	20·23	25·11	2·45	139·22
	7·88	*0·01*	*37·49*	*1·05*	*27·25*	*20·38*	*4·30*	
Dalmatien	6·44	6·48	18·22	31·61	149·56	9·56	4·12	51·91
	4·34	*5 90*	*17·49*	*34·15*	*148·80*	*7·72*	*2·43*	
Zusammen	6·54	0·25	36·35	3·88	10·02	17·38	3·81	101·9
	6·48	*0·24*	*36·17*	*4·33*	*13·34*	*14·86*	*3·85*	

Digitized by Google

Tabelle 12.

Länder	Jungpferde[1]	Jungvieh[2]	Schafe (Jung-)[3]	Schweine (Jung-)[4]	In Percenten der Gesammtzahl der betreffenden Viehgattung			
					Jungpferde	Jungvieh	Schafe (Jung-)	Schweine (Jung-)
Nieder-Oesterreich .	6.413	76.302	6.574	346.247	4·51	12·57	10·69	65·30
Ober-Oesterreich . .	8.861	103.349	7.592	176.076	14·44	17·56	15·92	62·55
Salzburg	2.584	27.790	8.879	11.468	21·84	19·63	19·70	74·75
Steiermark	11.486	140.004	24.350	359.693	16·99	19·50	19·76	52·98
Kärnten	5.574	47.986	26.935	92.525	19·22	18·73	22·72	54·41
Krain	3.162	44.203	6.394	43.727	12·74	17·41	16·55	40·55
Triest und Gebiet .	118	269	10	1.450	5 ·91	5·53	16·13	84·11
Görz und Gradisca .	478	13.672	5.213	17.906	9·85	18·05	20·55	49·93
Istrien	383	7.609	14.537	12.898	10·59	12·88	6·39	39·73
Küstenland	*979*	*21.550*	*19.760*	*32.254*	*9·35*	*15·43*	*7·82*	*46·05*
Tirol	2.435	75.242	50.526	47.704	14·14	17·78	28·61	67·61
Vorarlberg	143	10.899	2.410	9.631	4·66	17·40	30·47	78·98
Tirol u. Vorarlberg	*2.578*	*86.141*	*52.936*	*57.335*	*12·70*	*17·72*	*28 69*	*69·29*
Böhmen	23.033	455.064	42.293	505.752	10·03	20·15	18·52	73·42
Mähren	13.369	157.637	6.674	348.012	10·03	19·97	17·71	76·43
Schlesien	2.683	37.983	1.588	75·893	9·06	18·64	16·47	70·65
Galizien	137.963	527.027	64.301	745.099	15·96	19·41	14·69	59·40
Bukowina	9.723	60.634	18.646	119.976	16·12	25·12	12·62	65·44
Dalmatien	3.623	13.977	107.400	28.804	13·74	12·92	12·09	50·76
Zusammen, bezw. im Durchschnitt . .	232.031	1,799.647	394.322	2,942.861	13·56	18·93	15·04	62·84
Hingegen 1890 . .	179.023	1,237.205	—	2,094.369	11·63	14·54	—	59·00

[1] Unter 1 Jahr alt und über 1 Jahr bis zum Gebrauche für die Arbeit.
[2] Unter 1 Jahr alt (Stier-, Kuh-, Ochsenkälber).
[3] Jungvieh unter 1 Jahr alt.
[4] Ferkel bis zu 3 Monaten und Läufer (Frischlinge) bis 1 Jahr.

Digitized by Google

Tabelle 13.

Waarengattung	Ausfuhr aus dem Zollgebiete in das Zollausland[1])									
	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
1. Ochsen und Büffel	59.196	30.062	21.423	84.952	54.386	47.110	45.569	50.666	68.739	70.982
2 Stiere	6.306	1.679	597	12.895	6.042	2.783	1.985	3.789	5.301	4.299
3. Kühe	32.639	21.545	12.861	77.174	49.750	30.354	30.466	37.034	40.508	38.986
4. Jungvieh	16.127	14.135	8.496	35.946	29.864	22.996	20.682	27.719	28.745	27.406
5. Kälber	10.088	6.176	4.860	17.500	12.441	8.380	7.669	11.611	13.106	14.654
6. Schafe und Ziegen	42.360	202.502	227.314	343.682	241.092	190.053	91.499	51.016	99.745	42.140
7. Lämmer und Kitze	9.780	18.723	28.992	11.799	4.552	9.957	5.667	9.287	34.069	2.734
8. Schweine	143.799	349.194	430.633	485.064	113.676	6.669	2.181	13.848	4.722	7.290
9. Spanferkel nicht üb. 10 Kilogramm	537	467	4.091	4.222	989	370	219	206	95	133
10. Zuchthengste	129	103	96	98	107	43	86	96	43	72
11. Zuchtstuten	386	376	291	368	224	178	326	281	164	191
12. Füllen	905	647	728	1.896	1.475	1.229	1.384	1.983	2.795	2.622
13. Andere Pferde	25.102	24.774	26.885	31.081	44.238	52.881	57.386	43.525	56.943	65.889
14. Maulthiere und Esel	192	226	343	504	389	580	487	502	1.270	1.476
Zusammen	347.546	670.609	767.610	1,107.181	559.225	373.583	265.606	251.563	356.245	278.874
15. Milch und Rahm	39.436	27.114	31.884	38.613	40.549	39.454	43.631	49.205	45.695	53.112
16. Eier	558.801	652.498	662.999	902.074	915.275	886.707	944.534	957.961	1,040.475	1,087.875
Rindvieh (1—5)	124.356	73.597	48.237	228.467	152.483	111.623	106.371	130.819	156.399	156.327
Schafe und Ziegen (6—7)	52.140	221.225	256.306	355.481	245.644	200.010	97.166	60.303	133.814	44.874
Schweine (8—9)	144.336	349.661	434.724	489.286	114.665	7.039	2.400	14.054	4.817	7.423
Pferde (10—13)	26.522	25.900	28.000	33.443	46.044	54.331	59.182	45.885	59.945	68.774
Maulthiere und Esel (14)	192	226	343	504	389	580	487	502	1.270	1 476
Zusammen	347.546	670.609	767.610	1,107.181	559.225	373.583	265.606	251.563	356.245	278.874

[1]) Statistik des auswärtigen Handels des österreichisch-ungarischen Zollgebietes. Wien, k. k. Handelsministerium.

Digitized by Google

Tabelle 14.

Waarengattung	Ausfuhr aus Ungarn in das Zollausland[1]									
	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900[2]
1. Ochsen und Büffel	7.764	4.698	5.059	28.962	17.910	17.719	18.552	22.522	28.588	—
2. Stiere	36	37	7	81	233	236	177	375	580	—
3. Kühe	350	89	299	857	1.074	954	2.660	3.191	4.992	—
4. Jungvieh	185	16	1.161	246	343	742	383	1.331	734	—
5. Kälber	208	128	279	169	254	228	510	784	463	—
6. Schafe und Ziegen	1.056	714	330	8.240	73.115	117.972	48.606	20.087	70.318[3]	—
7. Lämmer und Kitzen	96	4	—	724	1.645	8.596	4.665	6.600	33.386[3]	—
8. Schweine	109.121	270.556	283.680	382.046	81.762	3.116	98	2 864	483	—
9. Spanferkel nicht üb. 10 Kilogramm	30	20	105	229	14	—	7	31	7	—
10. Zuchthengste	ist in Post 13 enthalten		53	25	32	31	45	29	38	—
11. Zuchtstuten				40	44	59	60	43	57	—
12. Füllen	40	29	32	95	161	155	301	290	552	—
13. Andere Pferde	5.940	7.874	9.193	6.693	10.696	19.562	20.753	15.852	21.565	—
14. Maulthiere und Esel	9	3	26	27	7	21	6	19	421	—
Zusammen	124.835	284.168	300.224	428.434	187.290	169.391	96.823	74.018	162.184	—
15. Milch und Rahm	138	226	281	393	593	292	228	326	369	—
16. Eier	40.683	53.254	62.423	83.454	55.471	75.446	93.126	103.868	137.984	—
Rindvieh (1—5)	8.543	4.968	6.805	30.315	19.814	19.879	22.282	28.203	35.357	—
Schafe und Ziegen (6—7)	1.152	718	330	8.964	74.760	126.568	53.271	26.687	103.704	—
Schweine (8—9)	109.151	270.576	283.785	382.275	81.776	3.116	105	2.895	490	—
Pferde (10—13)	5.980	7.903	9.278	6.853	10.933	19.807	21.159	16.214	22.212	—
Maulthiere und Esel (14)	9	3	26	27	7	21	6	19	421	—
Zusammen	124.835	284.168	300.224	428.434	187.290	169.391	96.823	74.018	162.184	—

[1] Auswärtiger Handel der Länder der ungarischen Krone (Ungarische statistische Mittheilungen).
[2] Die Daten für dieses Jahr liegen noch nicht vor.
[3] Nach Abzug des Vormerkverkehrs nach Rumänien.

Digitized by Google

Tabelle 15.

Waarengattung	Ausfuhr aus Oesterreich in das Zollausland[1])									
	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
1. Ochsen und Büffel	51.432	25.364	16.364	55.990	36.476	29.391	27.017	28.144	40.151	—
2. Stiere	6.270	1.642	590	12.814	5.809	2.547	1.808	3.414	4.721	—
3. Kühe	32.289	21.456	12.562	76.317	48.676	29.400	27.806	33.843	35.516	—
4. Jungvieh	15.942	14.119	7.335	35.700	29.521	22.254	20.299	26.388	28.011	—
5. Kälber	9.880	6.048	4.581	17.331	12.187	8.152	7.159	10.827	12.643	—
6. Schafe und Ziegen	41.304	201.788	226.984	335.442	167.977	72.081	42.893	30.929	29.427	—
7. Lämmer und Kitze	9.684	18.719	28.992	11.075	2.907	1.361	1.002	2.687	683	—
8. Schweine	34.678	78.638	146.953	103.018	31.914	3.553	2.083	10.984	4 239	—
9. Spanferkel nicht üb. 10 Kilogramm	507	447	3.986	3.993	975	370	212	175	88	—
10. Zuchthengste	ist in Post 13 enthalten			73	75	12	41	67	5	—
11. Zuchtstuten				328	180	119	266	238	107	—
12. Füllen	865	618	696	1.801	1.314	1.074	1.083	1.693	2.243	—
13. Andere Pferde	19.677	17.379	18 026	24.388	33.542	33.319	36.633	27.673	35.378	—
14. Maulthiere und Esel	183	223	317	477	382	559	481	483	849	—
Zusammen	222.711	386.441	467.386	678.747	371.935	204.192	168.783	177.545	194.061	—
15. Milch und Rahm	39.298	26.888	31.603	38.220	39.956	39.162	43.403	48.879	45.326	—
16. Eier	518.118	599 244	600.576	818 620	859.804	811.261	851.408	854.093	902.491	—
Rindvieh (1—5)	115.813	68.629	41.432	198.152	132.669	91.744	84.089	102.616	121.042	—
Schafe und Ziegen (6—7)	50.988	220.507	255.976	346.517	170.884	73.442	43 895	33.616	30.110	—
Schweine (8—9)	35.185	79.085	150.939	107.011	32.889	3.923	2.295	11.159	4 327	—
Pferde (10—13)	20.542	17.997	18.722	26.590	35.111	34 524	38.023	29.671	37.733	—
Maulthiere und Esel (14)	183	223	317	477	382	559	481	483	849	—
Zusammen	222.711	386.441	467.386	678.747	371.935	204.192	168.783	177.545	194.061	—

[1]) Differenz der Tabelle 14 von Tabelle 13.

Digitized by Google

Tabelle 16.

Waarengattung	Ausfuhr aus Oesterreich nach Ungarn[1])									
	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
1. Ochsen und Büffel	1.393	2.041	2.340	1.892	1.552	1.384	1.088	2.007	1.505	1.444
2. Stiere	72	06	294	159	133	188	291	577	553	556
3. Kühe	772	913	3.107	967	1.200	932	1.192	624	1.120	583
4. Jungvieh	13	132	376	63	165	79	202	669	547	311
5. Kälber	1.014	5.284	10.923	740	2.132	198	231	203	633	1.656
6. Schafe und Ziegen	1.166	1.346	673	1.331	1.130	195	361	84	151	286
7. Lämmer und Kitze	2.933	1.331	2.247	2.365	1.368	2.811	3.033	4.562	4.466	3.365
8. Schweine	4.256	6.744	9.919	8.437	3.014	471	106	195	345	2 782
9. Spanferkel nicht üb. 10 Kilogramm	149	1.493	291	212	13	30	188	47	160	28
10. Zuchthengste	ist in Post 13 enthalten		166	20	18	12	31	21	27	21
11. Zuchtstuten				82	137	129	92	118	78	73
12. Füllen	54	24	31	218	120	193	267	249	216	290
13. Andere Pferde	970	946	957	1.208	1.676	1.633	1.629	1.456	1.413	439
14. Maulthiere und Esel	4	3	4	3	6	10	3	3	6	3
Zusammen	12.796	20.353	31.328	17.697	12.664	8.265	8.714	10 815	11.220	11.837
15. Milch und Rahm	946	964	1.107	1.510	1.414	1.482	1.357	1.789	2.344	3.193
16. Eier	820	583	329	1.023	5.789	4.146	2.299	2.883	3.101	2.669
Rindvieh (1—5)	3.264	8.466	17.040	3.821	5.182	2.781	3.004	4.080	4.358	4.550
Schafe und Ziegen (6—7)	4 099	2.677	2.920	3.696	2.498	3.006	3.394	4.646	4.617	3.651
Schweine (8—9)	4.405	8.237	10.210	8.649	3.027	501	294	242	505	2.810
Pferde (10—13)	1.024	970	1.154	1.528	1.951	1.967	2.019	1.844	1.734	823
Maulthiere und Esel (14)	4	3	4	3	6	10	3	3	6	3
Zusammen	12.796	20.353	31.328	17.697	12.664	8.265	8.714	10.815	11.220	11.837

[1]) Für die Jahre 1891 bis inclusive 1899: Auswärtiger Handel der Länder der ungarischen Krone. Für das Jahr 1900: Publication des Amtes für Zwischenverkehrsstatistik. (Statistik des Zwischenverkehres zwischen den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern und den Ländern der ungarischen Krone im Jahre 1900. Wien 1901.)

Digitized by Google

Tabelle 17.

Waarengattung	Ausfuhr aus Oesterreich nach dem Zollauslande und nach Ungarn[1]									
	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
1. Ochsen und Büffel	52.825	27.405	18.704	57.882	38.028	30.775	28.105	30.151	41.656	-
2. Stiere	6.342	1.738	884	12.973	5.942	2.735	2.099	3.991	5.274	
3. Kühe	33.061	22.369	15.669	77.284	49.876	30.332	28.998	34.467	36.636	-
4. Jungvieh	15.955	14.251	7.711	35.763	29.686	22.333	20.501	27.057	28.558	
5. Kälber	10.894	11.332	15.504	18.071	14.319	8.350	7.390	11.030	13.276	
6. Schafe und Ziegen	42.470	203.134	227.657	336.773	169.107	72.276	43.254	31.013	29.578	
7. Lämmer und Kitzen	12.617	20.050	31.239	13.440	4.275	4.172	4.035	7.249	5.149	
8. Schweine	38.934	85.382	156.872	111.455	34.928	4.024	2.189	11.179	4.584	
9. Spanferkel nicht üb. 10 Kilogramm	656	1.940	4.277	4.205	988	400	400	222	248	—
10. Zuchthengste	ist in Post 13 enthalten		166	93	93	24	72	88	32	
11. Zuchtstuten				410	317	248	358	356	185	
12. Füllen	919	642	727	2.019	1.434	1.267	1.350	1.942	2.459	-
13. Andere Pferde	20.647	18.325	18.983	25.596	35.218	34.952	38.262	29.129	36.791	-
14. Maulthiere und Esel	187	226	321	480	388	569	484	486	855	-
Zusammen	235.507	406.794	498.714	696.444	384.599	212.457	177.497	188.360	205.281	
15. Milch und Rahm	40.244	27.852	32.710	39.830	41.370	40.644	44.760	50.668	47.670	
16. Eier	518.988	599.827	600.905	819.643	865.593	815.407	853.707	856.976	905.592	
Rindvieh (1—5)	119.077	77.095	58.472	201.973	137.851	94.525	87.093	106.696	125.400	
Schafe und Ziegen (6—7)	55.087	223.184	258.896	350.213	173.382	76.448	47.289	38.262	34.727	
Schweine (8—9)	39.590	87.322	161.149	115.660	35.916	4.424	2.589	11.401	4.832	
Pferde (10—13)	21.566	18.967	19.876	28.118	37.062	36.491	40.042	31.515	39.467	
Maulthiere und Esel (14)	187	226	321	480	388	569	484	486	855	
Zusammen	235.507	406.794	498.714	696.444	384.599	212.457	177.497	188.360	205.281	—

[1] Summe aus Tabelle 15 und 16.

Digitized by Google

Tabelle 18.

Waarengattung	Einfuhr aus dem Zollauslande in das Zollgebiet[1]									
	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
1. Ochsen und Büffel	53.993	49.151	39.362	56.012	59.949	48.479	34.206	59.599	66.310	59.434
2. Stiere	147	266	350	282	187	295	391	753	1.735	1.483
3. Kühe	8.095	11.335	8.711	7.430	8.401	7.966	6.843	11.283	7.475	6.408
4. Jungvieh	421	1.112	1.344	973	1.046	685	529	1.239	938	1.397
5. Kälber	7.489	9.885	8.220	4.501	3.417	2.483	2.116	7.667	2.059	5.314
6. Schafe und Ziegen	152.067	39.981	18.042	14.372	48.420	47.814	24.964	23.121	21.630	28.980
7. Lämmer und Kitzen	5.048	5.603	6.389	3.649	4.468	3.972	4.738	3.348	8.117	8.366
8. Schweine	167.365	185.881	213.411	279.273	164.179	86.029	136.594	132.250	94.471	84.109
9. Spanferkel über 10 Kilogramm	26.336	7.982	3.109	1.959	41.234	22.083	3.047	2.168	3.519	3.953
10. Zuchthengste	133	70	109	50	64	90	61	55	52	65
11. Zuchtstuten	194	131	200	162	94	174	168	130	78	84
12. Füllen	232	424	371	444	377	402	373	437	411	444
13. Andere Pferde	5.215	7.087	5.420	4.041	3.899	4.060	3.218	3.129	3.132	3.430
14. Maulthiere und Esel	694	534	380	877	1.358	972	1.079	1.333	1.046	1.160
Zusammen	427.429	319.442	305.418	374.025	337.093	225.504	218.327	246.512	210.973	204.627
15. Milch und Rahm	23.935	17.733	22.060	25.535	31.591	39.594	46.368	54.264	55.314	61.810
16. Eier	8.020	8.930	17.915	207.071	403.604	372.201	371.085	404.545	423.090	393.494
Rindvieh (1—5)	70.145	71.749	57.987	69.198	73.000	59.908	44.085	80.541	78.517	74.036
Schafe und Ziegen (6—7)	157.115	45.584	24.431	18.021	52.888	51.786	29.702	26.469	29.747	37.346
Schweine (8—9)	193.701	193.863	216.520	281.232	205.413	108.112	139.641	134.418	97.990	88.062
Pferde (10—13)	5.774	7.712	6.100	4.697	4.434	4.726	3.820	3.751	3.673	4.023
Maulthiere und Esel (14)	694	534	380	877	1.358	972	1.079	1.333	1.046	1.160
Zusammen	427.429	319.442	305.418	374.025	337.093	225.504	218.327	246.512	210.973	204.627

[1] Quellenwerk wie bei Tabelle 13.

Digitized by Google

Tabelle 19.

Waarengattung	Einfuhr aus dem Zollausland nach Ungarn[1])									
	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
1. Ochsen und Büffel	53.416	49.047	41.943	54.980	58.502	47.900	33.411	57.200	65.758	—
2. Stiere	74	38	52	33	127	193	201	524	1.300	—
3. Kühe	6.806	8.846	3.212	1.904	4.593	6.217	5.278	8.572	5.924	—
4. Jungvieh	9	86	113	27	2	1	31	—	23	—
5. Kälber	450	386	121	35	270	248	332	215	19	—
6. Schafe und Ziegen	54.175	32.741	20.213	3.635	34.234	33.194	18.657	13.693	14.655	—
7. Lämmer und Kitzen	2.866	2.662	4.320	1 109	1.398	2.737	3.258	2.273	5.831	—
8. Schweine	139.985	159.591	219.301	237.148	98.500	37.321	99.601	80.170	89.952	—
9. Spanferkel nicht üb. 10 Kilogramm	36	8	41	5	4	3	3	2	12	—
10. Zuchthengste	ist in Post 13 enthalten		17	4	8	6	6	—	3	—
11. Zuchtstuten				17	12	24	35	31	16	—
12. Füllen	1	1	3	4	1	20	3	—	4	—
13. Andere Pferde	64	177	136	148	39	106	73	50	52	—
14. Maulthiere und Esel	5	27	4	12	7	8	2	21	5	—
Zusammen	257.887	253.610	289.476	299.061	197.697	127.978	160.891	162.751	183.554	—
15. Milch und Rahm	102	64	141	30	30	58	40	45	16	—
16. Eier	462	3	37	27	788	675	419	599	2.225	—
Rindvieh (1—5)	60.755	58.403	45.441	56.979	63.494	54.559	39.253	66.511	73.024	—
Schafe und Ziegen (6—7)	57.041	35.403	24.533	4.744	35.632	35.931	21.915	15.966	20.486	—
Schweine (8—9)	140.021	159.599	219.342	237.153	98.504	37.324	99.604	80.172	89.964	—
Pferde (10—13)	65	178	156	173	60	156	117	81	75	—
Maulesel und Esel (14)	5	27	4	12	7	8	2	21	5	—
Zusammen	257.887	253.610	289.476	299.061	197.697	127.978	160.891	162.751	183.554	—

[1]) Quellenwerk wie bei Tabelle 14.

Digitized by Google

Tabelle 20.

Waarengattung	Einfuhr aus dem Zollauslande nach Oesterreich[1]									
	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
1. Ochsen und Büffel	577	104	—[2]	1.032	1.447	579	795	2.399	552	—
2. Stiere	73	228	298	249	60	102	190	229	435	—
3. Kühe	1.289	2.489	5.499	5.526	3.808	1.749	1.565	2.711	1.551	—
4. Jungvieh	412	1.026	1.231	946	1.044	684	498	1.239	915	—
5. Kälber	7.019	9.499	8.099	4.466	3.147	2.235	1.784	7.452	2.040	—
6. Schafe und Ziegen	97.892	7.240	—[2]	10.737	14.186	14.620	6.307	9.428	6.975	—
7. Lämmer und Kitzen	2.182	2.941	2.069	2.540	3.070	1.235	1.480	1.075	2.286	—
8. Schweine	27.380	26.290	—[2]	42.125	65.679	48.708	36.993	52.080	4.519	—
9. Spanferkel über 10 Kilogramm	26.300	7.974	3.068	1.954	41.230	22.080	3.044	2.166	3.507	—
10. Zuchthengste	ist in Post 18 enthalten		292	46	56	84	55	55	49	—
11. Zuchtstuten				145	82	150	133	99	62	—
12. Füllen	231	423	368	440	376	382	370	437	407	—
13. Andere Pferde	5.478	7.111	5.284	3.893	3.860	3.954	3.145	3.079	3.080	—
14. Maulthiere und Esel	689	507	376	865	1.351	964	1.077	1.312	1.041	—
Zusammen	169.542	65.832	26.584	74.964	139.396	97.526	57.436	83.761	27.419	—
15. Milch und Rahm	23.833	17.669	21.919	25.505	31.561	39.536	46.328	54.219	55.298	—
16. Eier	7 558	8.927	17.878	207.044	402.816	371.526	370.666	403.946	420.795	—
Rindvieh (1—5)	9.390	13.346	15.127	12.219	9.506	5.349	4.832	14.030	5.493	—
Schafe und Ziegen (6—7)	100.074	10.181	2.069	13.277	17.256	15.855	7.787	10.503	9.261	—
Schweine (8—9)	53.680	34.264	3.068	44.079	106 909	70.788	40.037	54.246	8.026	—
Pferde (10—13)	5.709	7.534	5.944	4.524	4.374	4.570	3.703	3.670	3.598	—
Maulthiere und Esel (14)	689	507	376	865	1.351	964	1.077	1.312	1.041	—
Zusammen	169.542	65.832	26.584	74.964	139.396	97.526	57.436	83.761	27.419	—

[1] Differenz der Tabelle 18 und 19.

[2] Die Einfuhr aus dem Zollauslande nach Ungarn wird von der ungarischen Statistik höher angegeben als die Einfuhr aus dem Zollauslande in das Zollgebiet von der Statistik des gemeinsamen Zollgebietes. Es wird deshalb die Einfuhr nach der diesseitigen Reichshälfte mit 0 angenommen.

Digitized by Google

Tabelle 21.

Waarengattung	Einfuhr nach Oesterreich aus Ungarn[1]									
	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
1. Ochsen und Büffel	147.002	127.578	102 559	179.103	172.974	174.373	177.367	179.080	202.307	205.344
2. Stiere	2.108	1.723	20	70	6 570	8.169	9.559	10.407	13.144	18.461
3. Kühe	9.384	7.336	5.746	21.106	27.269	21.514	20.939	21.462	22.296	29.415
4. Jungvieh	563	117	154	4.032	8.367	6.752	4.388	5.984	8.045	9.890
5. Kälber	4.973	4.495	4.257	10.279	11.940	7.731	12.889	10.206	12.825	18.351
6. Schafe und Ziegen	184.047	169.684	181.260	365 441	236.381	124.415	128.254	113.199	114.353	125.800
7. Lämmer und Kitzen	9.445	10.772	10.965	16.317	15.794	9.388	10.746	7.609	9.393	8.617
8. Schweine	669.011	761.156	832.366	972.703	625.458	252.633	200.249	233.928	390.660	481.146
9. Spanferkel nicht üb. 10 Kilogramm	5.984	20.110	4.162	7.465	5.757	2	8	36	319	464
10. Zuchthengste	ist in Post 13 enthalten		120	77	35	37	38	41	16	20
11. Zuchtstuten				237	210	184	183	112	101	107
12. Füllen	307	173	219	395	792	651	875	1.018	918	1.190
13. Andere Pferde	11.507	10.626	8.550	12.340	20.097	18.385	19.068	18.912	16.135	19.187
14. Maulthiere und Esel	63	49	88	57	117	121	64	57	79	93
Zusammen	1,044.394	1,113.819	1,150.466	1,589.622	1,131.761	624.355	584.627	602.051	790.591	918.085
15. Milch und Rahm	110.232	120.104	122.514	125.696	129.987	146.841	181.583	198.471	230.901	258.711
16. Eier	139.391	168.191	201.973	236.794	187.282	214.724	228.590	209.386	212.101	221.112
Rindvieh (1—5)	164.030	141 249	112.736	214.590	227.120	218.539	225.142	227.139	258.617	281.461
Schafe (6—7)	193.492	180.456	192.225	381.758	252.175	133.803	139.000	120.808	123.746	134.417
Schweine (8—9)	674.995	781.266	836.528	980.168	631.215	252.635	200.257	233.964	390.979	481.610
Pferde (10—13)	11.814	10.799	8.889	13 049	21.134	19.257	20.164	20.083	17.170	20.504
Maulthiere und Esel (14)	63	49	88	57	117	121	64	57	79	93
Zusammen	1,044.394	1,113.819	1,150.466	1,589.622	1,131.761	624.355	584.627	602.051	790.591	9 8.085

[1]) Quellenwerk wie bei Tabelle 16.

Digitized by Google

Tabelle 22.

Waarengattung	Einfuhr nach Oesterreich aus dem Zollauslande und aus Ungarn[1])									
	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
1. Ochsen und Büffel	147.579	127.682	102.559	179.135	174.421	174.952	178.162	181.479	202.859	—
2. Stiere	2.181	1.951	318	319	6.630	8.271	9.749	10.636	13.579	—
3. Kühe	10.673	9.825	11.245	26.632	31.077	23.263	22.504	24.173	23.847	—
4. Jungvieh	975	1.143	1.385	4.978	9.411	7.436	4.896	7.223	8.960	—
5. Kälber	12.012	10.644	12.356	14.745	15.087	9.966	14.673	17.658	14.865	—
6. Schafe und Ziegen	281.939	176.924	181.260	376.178	250.567	139.035	134.561	122.627	121.328	—
7. Lämmer und Kitzen	11.627	13.713	13.034	18.857	18.864	10.623	12.226	8.684	11.679	—
8. Schweine	696.391	787.446	832.366	1,014.828	691.137	301.341	237.242	286.008	395.179	—
9. Spanferkel nicht über 10 Kgrm.	32.284	28.084	7.230	9.419	46.987	22.082	3.052	2.202	3.826	—
10. Zuchthengste	ist in Post 13 enthalten		412	123	91	121	93	96	65	—
11. Zuchtstuten				382	292	334	316	211	163	—
12. Füllen	538	596	587	835	1.168	1.033	1.245	1.455	1.325	—
13. Andere Pferde	16.985	17.737	13.834	16.232	23.957	22.339	22.213	21.991	19.215	—
14. Maulthiere und Esel	752	556	464	922	1.468	1.085	1.141	1.369	1.120	—
Zusammen	1,213.936	1,176.301	1.177.050	1,663.585	1,271.157	721.881	642.063	685.812	818.010	—
15. Milch	134.065	137.773	144.433	151.201	161.548	186.377	227.911	252.690	286.199	—
16. Eier	146.949	177.118	219.851	443.838	590.098	586.250	499.256	613.332	632.896	—
Rindvieh (1—5)	173.420	151.245	127.863	225.809	236.626	223.888	229.974	241.169	264.110	—
Schafe und Ziegen (6—7)	293.566	190.637	194.294	395.035	269.431	149.658	146.787	131.311	133.007	—
Schweine (8—9)	728.675	815.530	839.596	1,024.247	738.124	323.423	240.294	288.210	399.005	—
Pferde (10—13)	17.523	18.333	14.833	17.572	25.508	23.827	23.867	23.753	20.768	—
Maulthiere und Esel (14)	752	556	464	922	1.468	1.085	1.141	1.369	1.120	—
Zusammen	1,213.936	1,176.301	1,177.050	1,663.585	1,271.157	721.881	642.063	685.812	818.010	—

[1]) Summe aus Tabelle 20 und 21.

Digitized by Google

Tabelle 23.

Waarengattung	Bilanz des Viehhandels der diesseitigen Reichshälfte[1]) Plus der Einfuhr = +, Plus des Ausfuhr = —									
	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
1. Ochsen und Büffel . . .	+ 94.754	+ 100.277	+ 83.855	+ 121.253	+ 136.393	+ 144.177	+ 150.057	+ 151.346	+ 161.203	—
2. Stiere	— 4.161	+ 213	— 566	— 12.654	+ 688	+ 5.536	+ 7.650	+ 6.645	+ 8.305	—
3. Kühe	— 22.388	— 12.544	— 4.424	— 50.652	— 18.799	— 7.069	— 6.494	— 10.294	— 12.789	—
4. Jungvieh	— 14.980	— 13.108	— 6.326	— 30.785	— 20.275	— 14.897	— 15.615	— 19.834	— 19.598	—
5. Kälber	+ 1.118	— 688	— 3.148	+ 12.874	+ 768	+ 1.616	+ 7.283	+ 6.628	+ 1.589	—
6. Schafe und Ziegen . . .	+ 239.469	— 26.210	— 46.397	+ 39.405	+ 81.460	+ 66.759	+ 91.307	+ 91.614	+ 91.750	—
7. Lämmer und Kitzen . .	— 990	— 6.337	— 18.205	+ 5.417	+ 14.589	+ 6.451	+ 8.191	+ 1.435	+ 6.530	—
8. Schweine	+ 657.457	+ 702.064	+ 675.494	+ 903.373	+ 656.209	+ 297.317	+ 235.053	+ 274.829	+ 390.595	—
9. Spanferkel nicht üb. 10 Kg.	+ 31.628	+ 26.144	+ 2.953	+ 5.214	+ 45.999	+ 21.682	+ 2.652	+ 1.980	+ 3.578	—
10. Zuchthengste	ist in Post 13 enthalten			+ 30	— 2	+ 97	+ 21	+ 8	+ 33	—
11. Zuchtstuten			+ 246	— 28	— 25	+ 86	— 42	— 145	— 22	—
12. Füllen	— 381	— 46	— 140	— 1.184	— 266	— 234	— 105	— 487	— 1.134	—
13. Andere Pferde	— 3.662	— 588	— 5.149	— 9.364	— 11.261	— 12.613	— 16.049	— 7.138	— 17.576	—
14. Maulthiere und Esel . .	+ 565	+ 330	+ 143	+ 442	+ 1.080	+ 516	+ 657	+ 883	+ 265	—
Zusammen . .	+ 978.429	+ 769.507	+ 678.336	+ 983.341	+ 886.558	+ 509.424	+ 464.566	+ 497.470	+ 612.729	—
15. Milch und Rahm	+ 93.821	+ 109.921	+ 111.723	+ 111.371	+ 120.178	+ 145.733	+ 183.151	+ 202.022	+ 238.529	—
16. Eier	— 371.989	— 422.709	— 381.054	— 375.805	— 275.495	— 229.157	— 354.451	— 243.644	— 272.646	—
Rindvieh (1—5)	+ 54.343	+ 74.150	+ 69.391	+ 40.036	+ 98.775	+ 129.363	+ 142.881	+ 134.491	+ 138.710	—
Schafe und Ziegen (6—7) . .	+ 238.479	— 32.547	— 64.602	+ 44.822	+ 96.049	+ 73.210	+ 99.498	+ 93.049	+ 98.280	—
Schweine (8—9)	+ 689.085	+ 728.208	+ 678.447	+ 908.587	+ 702.208	+ 318.999	+ 237.705	+ 276.809	+ 394.173	—
Pferde (10—13)	— 4.043	— 634	— 5.043	— 10.546	— 11.554	— 12.664	— 16.175	— 7.762	— 18.699	—
Maulthiere und Esel (14) . .	+ 565	+ 330	+ 143	+ 442	+ 1.080	+ 516	+ 657	+ 883	+ 265	—
Zusammen . .	+ 978.429	+ 769.507	+ 678.336	+ 983.341	+ 886.558	+ 509.424	+ 464.566	+ 497.470	+ 612.729	—

[1]) Differenz aus Tabelle 17 und 22.

Digitized by Google

Tabelle 24.

Der Viehstand in den wichtigsten Export- und Import-Staaten.

	Bezeichnung des Staates	Zählungsjahr	Pferde	Rindvieh	Schafe	Ziegen	Schweine
Import-Staaten	Deutschland	1892 [6]	3,836.256	17,555.694	13,589.612	3,091.287	12,174.288
		1897 [6]	4,038.485	18,490.772	10,866.772	—	14,274.557
	Preussen	1892 [5]	2,653.644	9,871.381	10,109.544	1,963.909	7,725.447
		1900 [1]	2,913.003	10,865.296	6,989.430	1,998.692	10,954.002
	Schweiz	1886 [5]	98.622	1,212.538	341.804	416.323	394.917
		1901 [2]	124.758	1,339.910	219.231	354.386	554.873
	Italien	1881 [5]	660.123	4,783.232	8,596.108	2,016.307	2,064.000
		1900 [3]	702.390	5,000.000	6,900.000	1,800.000	1,800.000
	Frankreich	1890 [5]	2,862.273	13,562.684	21,658.416	1,505.090	6,017.238
		1899 [5]	2,917.160	13,550.580	21,357.660	1,504.390	6,305.200
	Belgien	1880 [5]	271.974	1,382.815	365.400	248.755	646.375
		1895 [5]	271.527	1,420.976	235.722	241.045	1,163.133
	Grossbritannien	1892 [5]	2,067.549	11,519.417	33,642.808	—	3,265.898
		1900 [5]	2,000.415	11,455.009	31,054.726	—	3,663.716
Export-Staaten	Ungarn	1880 [5]	2,078.528	5,311.378	9,838.133	333.233	4,160.127
		1895 [5]	2,308.457	6,738.365	8,122.682	308.810	7,330.343
	Bosnien und Herzegowina	1879 [5]	158.034	762.077	839.988	522.123	430.354
		1895 [5]	233.322	1,417.341	3,230.720	1,447.049	662.242
	Rumänien	1890 [5]	594.962	2,520.380	5,002.390	209.990	926.124
		1897 [5]	670.909	2,138.315	6,847.825	286.876	1,079.322
	Serbien	1890 [5]	163.391	819.251	2,963.904	509.738	908.603
		1895 [5]	169.928	915.438	3,094.206	525.991	904.446
	Bulgarien	1893 [5]	343.946	1,767.974	6,868.291	1,263.772	461.635
	Europ. Russland mit Polen ohne Finland	1888 [5]	20,867.678	27,622.656	48,220.119	—	10,742.074
		1898 [4]	18,190.000	27,263.600	41,367.400	1,373.100	10,378.300
	Holland	1890 [5]	273.100	1,532.800	819.300	164.800	578.700
		1898 [5]	279.700	1,640.600	736.600	177.200	714.100
	Dänemark	1888 [5]	375.533	1,459.527	1,225.196	13.405	770.785
		1898 [5]	444.264	1,743.440	1,074.413	31.803	1,178.514
	Vereinigte Staaten	1890 [5]	14,976.017	52,895.239	43,431.136	—	50,625.106
		1899 [5]	13,537.524	43,902.414	41,883.065	—	38,651.631
	Argentinien	1888 [5]	4,424.032	21,961.657	66,706.097	1,894.386	393.758
		1895 [5]	4,446.859	21,701.526	74,379.562	2,748.860	652.766
	Oesterreich	1890	1,548.197	8,643.936	3,186.787	1,035.832	3,549.700
		1900	1,711.077	9,506.526	2,621.026	1,015.732	4,682.734

[1] Statistische Correspondenz des königl. statistischen Bureaus in Berlin, 1901, 2. März.
[2] Vorläufige Ergebnisse der eidgenössischen Viehzählung vom 19. April 1901.
[3] Schätzungsziffern entnommen dem Annuario statistico italiano 1900, S. 425.
[4] Annuaire statistique de la Russie, 1898.
[5] Annuaire statistique de la Belgique, 1900.
[6] Vierteljahreshefte zur Statistik des Deutschen Reiches.

Digitized by Google

ANHANG.

(Mit einer graphischen Darstellung: Verhältnis der Rindviehhaltung zur ortsanwesenden Bevölkerung nach den Ergebnissen der Zählung am 31. December 1900.)

Post-Nummer	Städte mit eigenem Statut, Bezirkshauptmannschaften, Länder	Pferde	Rinder	Maul-esel, Maulthiere und Esel	Ziegen	Schafe	Schweine	Bienenstöcke	Geflügel
	Nieder-Oesterreich.								
1	Stadt Wien	41.099	11.477	46	2.176	173	3.915	1.170	45.299
2	Stadt Wr.-Neustadt .	1.441	651	2	185	4	1.107	177	4.615
3	Stadt Waidh. a. d. Y.	104	101	—	125	—	189	26	289
4	Amstetten	5.959	53.182	5	3.251	5.283	46 924	4.931	119.267
5	Baden	2.857	9.360	23	1.903	207	7.598	1.748	35 622
6	Bruck a. d. Leitha .	7.101	17.699	12	1.008	201	10.511	1.025	77.156
7	Floridsdorf	11.669	24.626	10	4.288	1.643	29.651	4.175	135.312
8	Gmünd	1.530	39.807	6	2.340	2.030	11.626	2.589	81.239
9	Hietzing	3.277	12.585	25	1.926	247	13.437	1.752	42.174
10	Horn	3.104	22.409	5	2.520	7.161	19.254	2.544	92.435
11	Korneuburg	7.465	19.120	7	6.501	1.776	30.663	2.791	122.209
12	Krems	2.169	32.156	5	5.760	1.830	30.133	3.034	84.239
13	Lilienfeld	875	15.267	13	1.087	4 153	7.022	2.361	21.602
14	Melk	4.830	28.177	9	1.616	724	41.248	3.227	69.521
15	Mistelbach	11.690	40.559	6	9.097	1.030	46.745	4.544	256.612
16	Mödling	5.057	11.129	19	1.279	1.196	8.885	1.644	47.787
17	Neunkirchen . . .	1.982	16.928	30	2.041	2.293	13.424	3.238	37.322
18	Oberhollabrunn . .	6.068	23.684	4	11.248	2.258	28.976	3.042	171.583
19	Pöggstall	1.208	31.311	—	3.295	3.780	23.465	2.140	47.629
20	Pölten, St.	6.403	37.062	5	2.877	4.492	43.122	3.556	101.125
21	Scheibbs	2.027	30.448	6	2.432	7.970	23.156	2.428	50.030
22	Tulln	5.803	19.198	8	5.184	984	30.660	1.981	100 242
23	Waidh. a. d. Thaya .	2.380	31.972	1	2.125	1.898	12.206	2.922	85.901
24	Wiener-Neustadt . .	2.721	31.519	25	2.929	5.446	22.582	5.441	71.696
25	Zwettl	2.282	46.511	4	3.236	4.711	23 729	2.957	86.994
	Summe .	142.101	606.938	276	80.429	61.490	530.231	65.443	1,987 903
	Ober-Oesterreich.								
26	Stadt Linz	1.163	857	1	191	147	1.375	230	5.755
27	Stadt Steyr	234	206	—	69	1	295	38	1.260
28	Braunau	5.682	61.583	2	473	6.013	10.620	4.890	125.395
29	Freistadt	1.680	46.540	—	3.962	7.140	22.571	2.487	70.127
30	Gmunden	2.352	23.670	14	1.786	3.525	7.771	3.491	42.401
31	Kirchdorf	1.668	27.650	5	1.775	5.269	9.679	3.119	45.715
32	Linz	6.228	39.469	5	4.375	3.504	34.378	4.136	107.413
33	Perg	3.573	45.104	—	4.518	4.816	37.330	3.966	80.648
34	Ried	8.806	67.716	2	1.231	2.742	24.092	5 564	158.154
35	Rohrbach	1.783	55.961	2	1.848	1.557	14.823	2.976	89.544
36	Schärding	6.151	61.074	1	926	2.314	24.325	4.744	111.182
37	Steyr	5.903	45.283	3	4.399	5.490	32.422	5.306	119.504
38	Vöcklabruck . . .	5.209	52.289	5	777	2.497	18.709	4.978	93.478
39	Wels	10.942	61.167	3	3.450	2.659	43.117	7.263	151.413
	Summe .	61.374	588.569	43	29.780	47.679	281.507	53.188	1,201.979
	Salzburg.								
40	Stadt Salzburg . .	831	626	2	32	136	378	324	1.761
41	Hallein	1.395	13.631	10	584	2.530	608	2.108	11.835
42	Johann, St.	2.303	32.076	20	3.230	12.965	3.296	6.781	19.118
43	Salzburg	2.905	39.604	8	595	2.031	3.517	4.692	54.221

Digitized by Google

Post-Nummer	Städte mit eigenem Statut, Bezirkshauptmannschaften, Länder	Pferde	Rinder	Maul-esel, Maul-thiere und Esel	Ziegen	Schafe	Schweine	Bienen-stöcke	Geflügel
44	Tamsweg	784	16.978	11	2.005	7.162	4.096	1.395	9.767
45	Zell am See	3.615	38.634	55	9.313	20.189	3.447	5.244	25.112
	Summe	11.833	141.549	106	15.759	45.063	15.342	20.544	121.814
	Steiermark.								
46	Stadt Graz	3.037	1.269	11	121	10	1.878	263	2.091
47	Stadt Cilli	107	33	3	—	4	98	15	841
48	Stadt Marburg	904	323	1	15	3	1.022	66	4.671
49	Stadt Pettau	143	170	—	—	3	470	67	2.033
50	Bruck a. d. M.	3.080	38.327	12	3.397	9.070	23.155	6.473	35.750
51	Cilli	5.580	60.303	27	3.148	15.999	45.574	6.889	19.367
52	Deutschlandsberg	1.783	36.203	8	719	2.828	35.661	4.189	66.016
53	Feldbach	6.015	56.202	5	1.154	73	69.445	8.025	135.310
54	Graz	5.243	45.196	11	1.205	2.463	57.329	7.687	88.270
55	Gröbming	2.030	27.240	10	4.765	18.668	8.772	4.125	20.075
56	Hartberg	3.134	40.217	28	1.118	12.783	41.296	6.471	77.526
57	Judenburg	2.520	50.378	21	3.075	8.837	29.593	4.927	35.667
58	Leibnitz	2.960	44.275	7	692	1.201	57.573	5.043	114.146
59	Leoben	1.629	19.291	10	3.312	2.172	16.623	3.010	27.586
60	Liezen	1.261	18.411	11	1.965	4.117	9.180	2.301	16.920
61	Luttenberg	3.206	18.315	4	31	1	24.367	3.988	47.329
62	Marburg	5.197	33.814	8	1.077	2.514	35.168	3.100	75.569
63	Murau	1.538	35.111	9	2.979	9.734	14.203	5.054	19.572
64	Pettau	6.265	45.650	16	273	178	61.006	9.232	141.885
65	Radkersburg	3.394	26.581	3	301	13	40.650	4.640	71.375
66	Rann	1.599	21.968	3	192	1.292	20.331	2.270	72.078
67	Voitsberg	2.335	23.572	4	1.157	9.690	23.169	6.299	39.587
68	Weiz	3.154	49.248	3	1.344	9.132	41.510	8.374	80.035
69	Windischgraz	1.488	25.744	3	3.578	12.460	20.787	4.595	37.715
	Summe	67.602	717.841	218	35.618	123.245	678.910	107.103	1,338.814
	Kärnten.								
70	Stadt Klagenfurt	836	378	—	9	12	940	54	2.356
71	Hermagor	2.668	17.133	67	3.724	5.869	2.529	6.248	12.868
72	Klagenfurt	6.711	43.235	19	2.524	12.302	36.005	11.163	47.057
73	Spittal	3.741	45.768	171	10.133	32.980	9.504	12.455	30.563
74	Veit, St.	4.328	45.976	13	1.969	14.327	39.404	10.185	35.860
75	Villach	4.164	33.145	52	4.857	16.255	16.968	11.833	41.621
76	Völkermarkt	3.446	33.389	25	1.968	24.229	33.332	10.122	42.964
77	Wolfsberg	3.111	37.196	5	1.457	12.589	31.361	5.509	35.185
	Summe	29.005	256.220	352	26.641	118.563	170.043	67.569	248.474
	Krain.								
78	Stadt Laibach	969	970	2	24	8	549	207	5.790
79	Adelsberg	2.227	21.098	38	345	6.980	8.838	2.802	38.914
80	Gottschee	1.686	24.343	6	925	2.046	7.450	2.898	38.432
81	Gurkfeld	3.497	24.376	13	97	896	23.068	4.871	64.785
82	Krainburg	2.766	29.059	32	764	4.585	8.475	3.914	34.582
83	Laibach	4.168	30.958	27	181	1.912	8.978	5.042	47.753
84	Littai	1.062	21.699	9	833	3.029	6.328	3.847	36.074
85	Loitsch	1.185	20.955	7	196	2.525	4.482	3.007	22.860
86	Radmannsdorf	1.982	14.649	8	1.298	7.293	5.912	7.575	16.899
87	Rudolfswert	2.278	26.490	18	1.037	1.324	15.126	3.652	55.779

Digitized by Google

Post-Nummer	Städte mit eigenem Statut, Bezirkshauptmannschaften, Länder	Pferde	Rinder	Maul-esel, Maul-thiere und Esel	Ziegen	Schafe	Schweine	Bienen-stöcke	Geflügel
88	Stein	2.535	21.199	33	515	5.382	9.864	2.397	31.016
89	Tschernembl	466	18.043	27	169	2.649	8.766	1.487	34.978
	Summe	24.821	253.839	220	6.384	38.629	107.836	41.699	427.862
	Triest und Gebiet.								
90	Stadt Triest	1.998	4.860	132	122	62	1.724	237	9.760
	Görz und Gradisca.								
91	Stadt Görz	715	700	13	19	65	611	63	5.330
92	Görz	1.013	23.436	192	135	3.261	13.879	2.035	72.074
93	Gradisca	1.950	19.592	162	93	675	13.154	725	117.485
94	Sesana	331	11.540	93	48	1.756	4.744	1.576	23.749
95	Tolmein	844	20.491	24	5.627	19.610	3.471	3 933	24.704
	Summe	4.853	75.759	484	5.922	25.367	35.859	8.332	243.342
	Istrien.								
96	Stadt Rovigno	218	263	630	2	719	12	—	597
97	Capodistria	616	13.895	5.048	165	27.590	9.220	1.127	57.581
98	Lussin	232	4.192	1.033	410	76.469	2.493	1.796	18.896
99	Mitterburg	390	12.685	2.009	16	44.992	6.534	959	57.248
100	Parenzo	903	7.523	5.800	145	19.995	6.130	276	52.584
101	Pola	580	8.291	3.661	61	37.971	2.145	241	37.114
102	Volosca	678	12.224	153	45	19.589	5.930	995	23.187
	Summe	3.617	59.073	18.334	844	227.325	32.464	5.394	247.207
	Summe f. Küstenland	10.468	139 692	18.950	6.888	252 754	70.047	13.963	500.309
	Tirol.								
103	Stadt Innsbruck	541	178	16	8	11	145	49	547
104	Stadt Bozen	169	40	—	—	—	—	—	96
105	Stadt Rovereto	74	283	6	13	20	12	29	1.711
106	Stadt Trient	281	832	33	25	181	81	44	1.924
107	Ampezzo	171	3.453	—	1.093	2.793	257	440	2.446
108	Borgo	189	12.190	715	3.118	7.800	2.906	726	21.508
109	Bozen	2.449	32.302	367	4.074	15.313	5.855	5.585	62.090
110	Brixen	771	16.215	57	5.230	10.657	2.202	2.020	29.159
111	Bruneck	1.631	26.041	90	6.845	19.956	2.672	3.378	35.049
112	Cavalese	305	8.117	334	5.461	3.138	1.025	795	9.544
113	Cles	420	21.144	742	5.102	2.193	8.100	2.248	17.120
114	Imst	248	22.026	39	3.725	9.630	4.417	2.539	27.249
115	Innsbruck	1.020	40.523	253	4.237	12.032	7.334	3.780	67.317
116	Kitzbühel	1.186	27.918	105	4.838	5.050	2.271	3.666	19.246
117	Kufstein	1.307	30.115	87	3.887	2.539	2.464	4.678	28.753
118	Landeck	275	24.464	13	5.672	12.024	5.280	1.965	19.366
119	Lienz	1.512	23.240	25	4.199	15.709	1.518	5.669	19.887
120	Meran	2.402	36.916	96	10.300	29.210	9.763	5.105	53.552
121	Primiero	99	6.264	468	2.261	1.451	418	92	3.698
122	Reutte	275	16.788	—	1.426	2.819	847	1.268	14.288
123	Riva	191	4.102	488	2.197	4.110	422	348	12.906
124	Rovereto	202	11.997	889	4.250	2.933	2.236	729	29.984
125	Schwaz	548	20.849	64	2.867	5.342	3.126	2.437	18.955
126	Tione	208	16.256	816	6.655	6.011	2.267	1.526	26.295
127	Trient	752	21.152	736	6.223	5.652	4.940	1.352	27.654
	Summe	17.226	423.405	6.439	93.706	176.594	70.558	50.468	550.344

Digitized by Google

Post-Nummer	Städte mit eigenem Statut, Bezirkshauptmannschaften, Länder	Pferde	Rinder	Maul-esel, Maul-thiere und Esel	Ziegen	Schafe	Schweine	Bienenstöcke	Geflügel
	Vorarlberg.								
128	Bludenz	301	18.056	5	5.090	6.258	2.926	3.001	17.486
129	Bregenz	1.471	29.402	3	2.448	1.448	4.810	4.504	25.485
130	Feldkirch	1.294	15.177	13	3.464	203	4.458	3.736	27.888
	Summe	3.066	62.635	21	11.002	7.909	12.194	11.241	70.859
	Tirol u. Vorarlberg	20.292	486.040	6.460	104.708	184.503	82.752	61.709	621.203
	Böhmen.								
131	Stadt Prag	2.895	651	—	82	—	1.524	48	1.246
132	Stadt Reichenberg	491	41	—	30	—	17	48	2.104
133	Asch	427	4.389	—	1.646	58	983	474	15.926
134	Aussig	1.859	15.569	3	2.567	28	4.759	1.274	50.844
135	Beneschau	3.554	42.282	1	2.424	2 492	12.088	3.082	134.489
136	Bischofteinitz	2.271	25.934	2	1 412	1.665	4.294	2.116	95.519
137	Blatna	2.644	29.355	2	1.758	6 809	7.149	3.289	107.300
138	Böhmisch-Brod	3.280	21 242	2	2.494	1.820	6.474	2.007	76.606
139	Böhmisch-Leipa	2.383	23.173	12	4.390	92	7.328	2.917	86.700
140	Braunau	2.613	21.348	2	3.096	49	5.825	1.242	34.815
141	Brüx	2.286	10.920	1	2.975	3.117	4.332	965	46.722
142	Budweis	4.757	49.790	—	3.431	3.289	14.364	4.907	109.955
143	Časlau	2.907	29.531	5	2.752	2.140	9.510	2.488	82.256
144	Chotěboř	1.117	22.839	2	2 237	375	5.971	1.341	66.018
145	Chrudim	3.172	33.690	6	4.578	178	6.566	2.701	119.636
146	Dauba	1.285	15.086	—	2.670	663	5.930	1.633	57.097
147	Deutsch-Brod	2.626	40.365	—	3.442	660	13.894	2.620	134.433
148	Dux	2.805	14.350	4	3.222	5.889	5.077	1.300	67.857
149	Eger	1.216	23.080	—	1.539	69	3.871	1.983	58.255
150	Falkenau	1.339	17.237	—	5.411	256	1.587	1.921	80.867
151	Friedland	1.662	13.767	2	4.378	7	4.255	1.268	43.363
152	Gabel	1.081	10.364	—	2.015	8	4.294	930	35.802
153	Gablonz	1.248	7.103	—	4.099	16	698	726	23.415
154	Gräslitz	550	7.895	—	3.332	66	759	657	26.522
155	Hohenelbe	1.492	15.955	1	3.031	17	1.334	1.326	29.823
156	Hohenmauth	3.169	24.685	4	2.852	841	8.147	2 682	101.905
157	Hořowitz	3.222	22.486	3	3.363	5.821	7.036	2.631	85.183
158	Jičin	4.950	49.084	—	7.769	3.649	11.943	5.848	149.026
159	Joachimsthal	451	7.012	1	1.975	31	533	392	19.141
160	Jungbunzlau	3.280	25.639	—	2.985	4.486	10.953	1.639	91.365
161	Kaaden	2.005	22.239	—	6.908	7.896	7.457	2.366	92.126
162	Kaplitz	1.176	45.389	—	3.583	1.923	16.548	2.483	71.393
163	Karlsbad	2.139	16.244	14	3.772	19	2.007	1.293	67.053
164	Karolinenthal	4.853	19.854	5	4.980	1.287	11.866	1.675	89.466
165	Kladno	2.340	11.135	1	3.018	247	5.494	788	50.032
166	Klattau	3.130	42.757	4	1.801	3.771	9.337	3.576	125.562
167	Kolin	3.602	25.535	4	3.234	4,655	9.581	1.986	95.550
168	Komotau	2.067	16 450	7	3.759	2.220	7.124	1.918	73.641
169	Königgrätz	5.848	40.515	1	5.051	398	13.266	3.800	124.014
170	Königinhof	3.722	22.352	—	3.193	741	6.746	2.073	62.853
171	Kralowitz	1.865	21.068	2	1.743	8.607	5.957	2.391	75.581
172	Krumau	2.216	50.807	—	2.447	3.357	15.428	3.013	69.043
173	Kuttenberg	3.039	27.100	8	1.920	2.045	9.097	2.174	93.153
174	Landskron	1.992	21.683	—	6.599	103	5.580	1.939	81.574
175	Laun	2.204	14.104	—	3.672	7.352	9.176	981	64.512
176	Ledetsch	1.428	30.519	1	2.662	1.466	10.612	2.607	96.992
177	Leitmeritz	3.859	28.495	4	7.596	2.442	14.077	3.098	106.185

Digitized by Google

Post-Nummer	Städte mit eigenem Statut, Bezirkshauptmannschaften, Länder	Pferde	Rinder	Maulesel, Maulthiere und Esel	Ziegen	Schafe	Schweine	Bienenstöcke	Geflügel
178	Leitomischl	2.629	21.109	2	4.245	74	8.541	2.136	110.734
179	Lnditz	930	20.757	—	2.622	5.673	4.815	1.815	71.426
180	Melnik	2.245	16.684	6	3.664	1.259	9.525	1.251	78.001
181	Mies	3.886	36.881	5	3.371	5.387	10.448	3.777	128 352
182	Moldautein	895	11.846	—	562	1.569	2.774	1.143	33.010
183	Mühlhausen	1.537	29.223	—	820	2.458	6.836	2.703	86.106
184	Münchengrätz	1.949	19.926	—	1.948	6.498	7.542	1.771	73.580
185	Nachod	1.422	11.921	2	4.092	1.613	3.507	1.193	37.722
186	Neubydžow	3.159	27.544	1	1.679	1.183	10.962	2.407	84.237
187	Neuhaus	1.628	31.992	—	1.652	1.428	4.239	2.012	74.701
188	Neustadt a. d. Mettau	2.433	23.665	—	4.983	373	8.548	2.136	71.362
189	Pardubitz	7.345	36.244	4	4.567	20	16 476	3.094	138.203
190	Pilgram	3.026	58.141	2	4.239	1.752	15.487	3.881	163.756
191	Pilsen	4.263	27.607	—	2.145	5.803	7.142	2.205	102.775
192	Pisek	4.963	43.942	2	1.436	5.829	13.511	4.504	151.368
193	Plan	784	17.811	4	1.483	76	4.294	1.832	60.488
194	Poděbrad	3.695	36.002	18	4.921	1.729	13.389	3.494	129.260
195	Podersam	2.484	20.081	1	4.358	8.211	8.222	2.541	98.122
196	Polička	1.547	12.647	—	2.484	125	4.286	1.132	52.432
197	Prachatitz	2.240	48.716	4	1.812	6.655	10.932	2.919	90.598
198	Přestitz	2.320	23.807	2	1.501	2.400	7.433	2.242	87.491
199	Přibram	2.128	23.326	1	4.385	3.629	4.422	2.535	86.403
200	Rakonitz	2.547	19.650	3	5.033	4.206	7.993	1.831	89.176
201	Raudnitz	2.749	17.763	7	4.519	3.924	12.618	1.328	80.156
202	Reichenau	2.259	17.893	4	3.363	705	10.593	1.988	71.787
203	Reichenberg	1.833	13.232	—	2.871	27	2.135	974	40.736
204	Rokitzan	2.059	22.252	—	4.038	4.187	4.532	2.067	83.047
205	Rumburg	1.002	5.219	4	2.877	14	992	277	20.729
206	Saaz	2.709	14.066	1	5.440	7.814	7.821	1.682	75.634
207	Schlan	4.919	27.826	3	7.833	6.969	17.241	2.331	121.509
208	Schluckenau	848	6.838	3	3.971	66	2.204	552	23.294
209	Schüttenhofen	1.158	28.168	2	2.481	7.574	4.035	1.864	72.486
210	Selčan	2.714	41.875	1	1.744	3.512	9.527	3.586	138.931
211	Semil	1.179	18.162	1	6·020	10	1.636	1.628	48.371
212	Senftenberg	1.832	26.771	8	6.490	414	9.328	2.032	62.853
213	Smichow	4.503	17.318	11	4.694	3.066	9.291	1.701	82.626
214	Starkenbach	1.005	16.055	—	5.038	13	674	1.397	32.270
215	Strakonitz	4.354	43.352	11	1.729	9.084	13.689	4.400	158.808
216	Tabor	2.304	49.880	4	2.502	2.053	13.298	4.668	146.770
217	Tachau	596	22.069	7	1.830	4.443	4.541	1.991	78.337
218	Taus	1.519	22.861	—	1.753	1.178	3.262	1.770	79.397
219	Tepl	1.241	22.236	2	2.015	4.747	5.392	2.194	73.081
220	Teplitz	1.784	5.658	—	1.907	390	2.368	484	31.157
221	Tetschen	2.139	21.925	7	7.773	40	7.983	2.468	71.068
222	Trautenau	2.227	25.061	—	5.728	26	3.183	1.868	44.790
223	Turnau	1.831	20.056	6	3.923	1.8 9	5.139	2.036	60.658
224	Weinberge (Königl.)	2.863	12.912	5	1.923	1.951	4.153	1.130	45.582
225	Wittingau	1.052	33.486	2	1.184	2.602	8.093	3.003	90.231
226	Žižkow	2.313	10.675	—	1.293	629	2.922	1.015	38.805
	Summe	229.564	2,258.238	250	316.834	228.307	688.822	199.604	7,445.330
	Mähren.								
227	Stadt Brünn	1.560	165	2	228	1	629	160	5.287
228	Stadt Iglau	345	487	—	97	1	197	157	2.097
229	Stadt Kremsier	306	908	—	174	2	494	46	3.774

Digitized by Google

Post Nummer	Städte mit eigenem Statut, Bezirkshauptmannschaften, Länder	Pferde	Rinder	Maul-esel, Maulthiere und Esel	Ziegen	Schafe	Schweine	Bienenstöcke	Geflügel
230	Stadt Olmütz . . .	644	24	—	14	3	24	56	1.068
231	Stadt Ung.-Hradisch	72	65	—	42	—	126	28	1.028
232	Stadt Znaim	233	29	1	136	2	331	229	2.262
233	Auspitz	4.897	25.564	14	6.586	422	25.812	3.320	139.285
234	Boskowitz	4.376	25.681	11	7.958	680	16.964	2.670	121.344
235	Brünn	5.679	17.578	4	11.764	431	23.280	3.500	123.188
236	Datschitz	2.408	36.240	—	3.027	1.062	6.564	2.811	116.300
237	Gaya	2.640	14.924	4	3.862	4	14.689	1.499	68.481
238	Göding	5.035	27.321	21	2.750	1.921	18.669	2.120	105.165
239	Gross-Meseritsch . .	2.675	21.302	—	2.082	1.259	8.282	2.890	77.612
240	Hohenstadt	2.803	23.624	1	6.854	123	9.517	2.125	88.784
241	Holleschau	4.938	28.788	7	2.586	2.238	17.931	2.857	94.480
242	Iglau	1.483	20.426	2	2.186	871	7.318	1.946	56.680
243	Kremsier	4.258	19.089	5	4.412	612	15.524	2.112	88.999
244	Littau	4.556	28.179	1	8.290	39	18.273	3.200	119.245
245	Mährisch-Budwitz .	2.733	28.887	1	2.813	4.788	8.892	3.224	102.451
246	Mährisch-Kromau .	4.222	20.038	10	4.158	845	15.295	3.604	104.811
247	Mährisch-Ostrau . .	1.904	4.403	3	535	6	3.687	549	24.717
248	Mährisch-Schönberg .	2.966	24.289	1	10.582	241	7.873	3.244	60.672
249	Mährisch-Trübau . .	4.064	25.874	2	8.021	24	10.369	3.316	103.821
250	Mähr.-Weisskirchen .	4.868	24.721	2	2.473	674	15.218	1.926	92.882
251	Mistek	1.971	12.855	1	517	554	5.301	2.280	36.376
252	Neustadtl	3.194	27.842	—	4.282	280	11.897	3.389	97.957
253	Neutitschein	4.351	28.915	1	867	356	9.204	1 491	89.167
254	Nikolsburg	2.827	11.869	2	2.450	2	11.501	1.491	77 222
255	Olmütz	5.734	19.310	4	7.472	37	20.975	1.750	92.220
256	Prerau	5.445	21.821	—	4.715	101	16.620	2.026	107.266
257	Prossnitz	4.523	15.820	—	4.636	38	14.324	1.734	90.896
258	Römerstadt	1.549	11.123	—	3.192	27	4.580	736	22.052
259	Sternberg	4.240	26.811	—	4.972	309	14.532	2.320	66.625
260	Tischnowitz	2.181	12.112	—	3.723	71	7.304	1.877	51.924
261	Trebitsch	3.112	24.299	8	3.249	1.880	10.414	3.956	88.702
262	Ungarisch-Brod . .	3.998	34.013	12	1.954	5.098	11.314	3.391	78.213
263	Ungarisch-Hradisch .	6.457	35.542	9	5.209	635	23.990	3.298	132.930
264	Wallach.-Meseritsch .	2.513	30.700	5	3.522	10.972	9.551	4.139	63.198
265	Wischau	6.095	25.728	2	9.697	35	20.693	4.925	141.419
266	Znaim	5.430	32.186	8	6.657	989	17.160	4.712	170.109
	Summe .	133.285	789.552	144	158.744	37.683	455.318	91.104	3,117.709
	Schlesien.								
267	Stadt Troppau . .	440	506	—	106	1	199	81	4.169
268	Stadt Bielitz . . .	322	138	—	2	—	146	21	1.894
269	Stadt Friedeck . .	162	341	—	23	2	506	101	2.344
270	Bielitz	3.919	29.287	1	638	4.873	24.549	2.290	74.123
271	Freistadt	3.491	13.381	22	2.004	446	17.998	1.400	63.440
272	Freiwaldau	2.550	26.113	2	5.757	406	7.255	2.484	54.352
273	Freudenthal	2.661	19.201	—	4.282	149	7.008	1.509	47.103
274	Jägerndorf	3.445	24.069	11	6.377	49	8.617	2.335	72.840
275	Teschen	5.184	40.677	3	1.783	3.414	25.399	4.674	101.309
276	Troppau	4.795	31.387	6	3.300	259	11.526	3.519	81.918
277	Wagstadt	2.640	18.688	7	1.267	41	4.217	1.515	53.057
	Summe .	29.609	203.788	52	25.539	9.640	107.420	19.929	556.549
	Galizien.								
278	Stadt Lemberg . .	4.128	1.307	6	69	6	518	66	5.439
279	Stadt Krakau . . .	1.495	79	—	4	1	30	16	508

Digitized by Google

Post-Nummer	Städte mit eigenem Statut, Bezirkshauptmannschaften, Länder	Pferde	Rinder	Maul-esel, Maul-thiere und Esel	Ziegen	Schafe	Schweine	Bienen-stöcke	Geflügel
280	Biała	4.145	27.292	3	331	1.144	17.624	1.613	79.656
281	Bóbrka	12 087	29.170	22	8	59	19.433	2.535	100 507
282	Bochnia	9.235	38.366	4	73	87	16.392	1.166	99.998
283	Bohorodczany	5.175	25.822	4	1.061	5.673	13.223	1.731	72.056
284	Borszczów	10.930	26.084	13	110	23.003	19.591	3.194	137.805
285	Brody	20.933	47.596	16	30	17.223	45.940	8.800	103.553
286	Brzesko	9.119	39.536	10	74	215	16.227	1.213	127.871
287	Brzeżany	17.206	26.979	24	96	7.824	18.196	9.141	131.851
288	Brzozów	7.495	36.293	14	9	390	7.847	861	86.288
289	Buczacz	15.564	32.658	23	54	7.145	19.946	4.356	164.042
290	Chrzanów	4.676	20.466	1	572	146	9.049	738	53.717
291	Cieszanów	14.579	34.169	10	4	8.820	22.182	2.222	70 706
292	Czortków	11.726	18.213	53	35	6.658	14.679	4.161	129.565
293	Dąbrowa	8.831	34.548	5	2	61	11.860	860	100.329
294	Dobromil	5.813	34.408	5	42	835	4.787	1.074	65.175
295	Dolina	6.556	50.790	2	753	10.667	13.366	1.912	73.415
296	Drohobycz	16 090	52.771	14	150	5.852	10.536	1.724	95.906
297	Gorlice	11.346	49.824	5	507	1.956	12.447	1.223	95.275
298	Gródek	12.382	25.928	5	12	2.051	12.575	463	59.952
299	Grybów	2.422	27.016	—	605	1.065	6.607	790	51.972
300	Horodenka	16.656	21.276	14	74	22.504	24.157	2.064	189.074
301	Husiatyn	14.212	25.068	20	57	3.509	21.885	4.245	120.984
302	Jaroslau	22.295	51.109	16	30	1.923	25.257	2.425	137.191
303	Jasło	8.034	37.410	17	141	1.175	9.477	897	86.096
304	Jaworów	14.794	34.902	9	7	4.692	16.946	1 759	85.786
305	Kałusz	7.130	38.097	4	92	3.494	17.325	2.233	103.167
306	Kamionka Strumiłowa	19.788	43.336	34	39	11.755	36.498	3.155	103 965
307	Kolbuszowa	8.079	38.809	21	1	34	7.185	1.291	76.910
308	Kolomea	9.693	25.932	30	70	4.154	16.702	1.554	126.886
309	Kosów	5.769	38.094	1	2.686	45.630	19.030	4.610	51.739
310	Krakau	8.645	23.608	11	219	322	13.531	712	81.189
311	Krosno	6.163	38 375	12	116	1.814	6.738	801	80.670
312	Łańcut	11.282	39.826	2	2	1.740	10.749	1.993	77.303
313	Lemberg	20.686	45.381	24	39	444	21.674	3.554	136.196
314	Limanowa	3.605	38.150	6	735	4.627	10.125	1.578	87.119
315	Lisko	9.077	57.213	4	214	12.511	13.066	1.345	85.400
316	Mielec	9.814	37.036	8	—	190	11.250	1.090	91.904
317	Mościska	14.875	32.089	5	—	941	8.577	816	106.445
318	Myślenice	5.655	42.633	—	365	2.025	7.961	2.083	103.840
319	Nadwórna	5.338	31.404	3	1.394	14.909	15.880	1.663	68.225
320	Neumarkt	7.660	42.437	—	1.292	23.252	11.088	1.077	67.425
321	Neusandec	5.942	49.011	7	1.645	13.250	15.936	1.384	105.823
322	Nisko	7.802	27.656	3	9	686	10.996	1.550	53.544
323	Peczeniżyn	2.282	12 551	3	496	4.446	6.901	944	30.028
324	Pilzno	6.481	26.904	7	9	27	9.584	723	73.910
325	Podgórze	2.292	11.559	1	76	7	4.440	363	28.293
326	Podhajce	16.072	31.342	37	33	3.932	18.426	9.983	139.320
327	Przemyśl	18.049	44.441	30	20	513	15.275	1.864	130.181
328	Przemyślany	12.224	28.352	15	7	2.724	17.161	5.218	100.532
329	Przeworsk	7.066	21.154	3	6	244	8.824	666	56.023
330	Rawa ruska	16.919	41.898	15	16	11.091	30.517	2.489	99.537
331	Rohatyn	16.293	39.311	26	18	1.357	25.018	3.617	146.381
332	Ropczycze	9.551	34.545	4	9	207	12.021	1.315	94.157
333	Rudki	14.880	26.999	6	3	74	13.037	937	85.835
334	Rzeszów	12.818	49.210	5	11	225	14.697	1.359	131.691
335	Sambor	19.026	43.242	20	14	346	15.224	1.319	101.556
336	Sanok	10.881	49.596	13	536	2.796	10.802	1.354	103.571

Digitized by Google

Post-Nummer	Städte mit eigenem Statut, Bezirkshauptmannschaften, Länder	Pferde	Rinder	Maul-esel, Maul-thiere und Esel	Ziegen	Schafe	Schweine	Bienen-stöcke	Geflügel
337	Saybusch . . .	4.750	49.933	1	408	4.221	12.883	1.400	89 150
338	Skalat	15 646	23.112	8	7	9.897	27.530	9.642	119.905
339	Śniatyn . . .	6.773	20.850	4	18	8 121	15.850	1.302	143.179
340	Sokal	22.454	33.038	8	14	26.111	35.517	2.955	116.239
341	Stanislau . . .	11.503	35.502	22	9	885	19.497	1.817	149.388
342	Stary Sambor .	6.434	27.144	3	277	3.685	5.847	1.045	53.257
343	Stryj	9.484	56.901	3	731	14.847	14.021	2.228	94.178
344	Strzyżów . . .	6.867	29.823	11	2	96	7.867	885	75.373
345	Tarnobrzeg . .	10.473	32 918	1	3	460	17.401	957	65.881
346	Tarnopol . . .	22.432	30.682	89	128	5.460	25.040	17.686	171.349
347	Tarnów	9.068	38.268	7	37	258	15.004	1.512	117.880
348	Tłumacz . . .	11.369	34.376	13	39	3.792	24.450	1.995	173.602
349	Trembowla . .	12.745	22.312	30	33	3.134	15.642	9.252	125.754
350	Turka	8.616	51.991	—	663	15.297	18.236	789	66.313
351	Wadowice . . .	5.964	37.478	3	99	539	16.526	1.650	114.991
352	Wieliczka . . .	3.952	22.275	3	145	111	9.136	770	57.186
353	Zaleszczyki . .	11.531	18.144	42	172	13.146	12.833	2.316	136.283
354	Zbaraż	13.265	18.880	5	2	13.564	15.594	9.271	50.590
355	Złoczów . . .	24.478	55.177	28	55	7.298	37.459	13 892	199.648
356	Żólkiew . . .	17.839	40.326	3	25	2.188	26.892	2.197	90.779
357	Żydaczów . . .	9.023	36.221	3	3	136	14.174	1.707	90.483
	Summe .	864.427	2,714.622	962	17.952	437.697	1,254.414	211.157	7,751.870
	Bukowina.								
358	Stadt Czernowitz	2.096	3.348	3	6	258	3.732	414	26.469
359	Czernowitz . .	7.814	26.268	16	53	11.290	23.928	1.778	152.536
360	Gurahumora . .	5.107	22.960	—	160	14.289	22.712	1.268	89 162
361	Kimpolung . .	5.388	41.481	4	962	34.955	11.819	2.347	49.667
362	Kotzmann . .	9.871	22.026	35	117	19.674	23.126	2.604	186.433
363	Radautz . .	7.175	30.566	—	400	20.540	23.926	1.956	111.483
364	Sereth	5.889	17.826	15	88	9.636	22.725	1.793	108.167
365	Storożynetz . .	7.181	32.209	10	63	2.611	19.068	2.144	108.109
366	Suczawa . . .	4.347	17.856	15	99	18.755	16.638	1.453	115.845
367	Wiżnitz . . .	5.460	26.882	—	832	15.731	15.670	2.099	68.729
	Summe .	60.328	241.422	98	2.780	147.739	183.344	17.856	1,016.600
	Dalmatien.								
369	Benkovac . . .	3.805	14.095	2.954	59.124	162.941	9.301	3.034	48.180
369	Cattaro	533	7.366	2.365	18.788	28.105	4 463	2.867	20.379
370	Curzola . . .	30	139	3.159	2.112	13.183	1.625	566	7.275
371	Imoski	1.551	9.119	450	7.755	37.649	2.852	1.119	15.483
372	Knin	3.439	16.489	1.899	19.570	129.616	5.768	1.109	33.451
373	Lesina	26	17	2.721	3.530	4.954	166	417	6.350
374	Macarsca . . .	370	1.402	1.569	17.651	31.857	2.208	3.410	19.632
375	Metković . . .	725	3.342	929	8.601	15.930	1.360	793	13.190
376	Ragusa	891	2.432	2.643	5.472	28.622	4.752	2.183	16.855
377	Sebenico . . .	1.880	3.669	4.039	6.631	62.040	2 124	1.186	16.462
378	Sinj	5.587	23.700	2.734	15.982	108.339	4.121	1.902	33.536
379	Spalato	4.796	12.526	7.578	18.484	127.515	9.600	4.632	44.264
380	Zara	2.735	13.920	5.466	3.976	137.283	8.408	1.195	43.191
	Summe .	26.368	108.216	38.506	187.676	888.039	56.748	24.413	308.248

Digitized by Google

Reichsübersicht.

Post-Nummer	Städte mit eigenem Statut, Bezirkshauptmannschaften, Länder	Pferde	Rinder	Maulesel, Maulthiere und Esel	Ziegen	Schafe	Schweine	Bienenstöcke	Geflügel
1	Nieder-Oesterreich	142.101	606.938	276	80.429	61.490	530.231	65.443	1,987.903
2	Ober-Oesterreich	61.374	588.569	43	29.780	47.674	281.507	53.188	1,201.979
3	Salzburg	11.833	141.549	106	15.759	45.063	15.342	20.544	121.814
4	Steiermark	67.602	717.841	218	35.618	123.245	678.910	107.103	1,338.814
5	Kärnten	29.005	256.220	352	26.641	118.563	170.043	67.569	248.474
6	Krain	24.821	253.839	220	6.384	38.629	107.836	41.699	427.862
7	Triest und Gebiet	1.998	4.860	132	122	62	1.724	237	9.760
8	Görz und Gradiska	4.853	75.759	484	5.922	25.367	35.859	8.332	243.342
9	Istrien	3.617	59.073	18.334	844	227.325	32.464	5.394	247.207
	Küstenland	*10.468*	*139.692*	*18.950*	*6.888*	*252.754*	*70.047*	*13.963*	*500.309*
10	Tirol	17.226	423.405	6.439	93.706	176.594	70.558	50.468	550.344
11	Vorarlberg	3.066	62.635	21	11.002	7.909	12.194	11.241	70.859
	Tirol u. Vorarlberg . . .	*20.292*	*486.040*	*6.460*	*104.708*	*184.503*	*82.752*	*61.709*	*621.203*
12	Böhmen	229.564	2,258.238	250	316.834	228.307	688.822	199.604	7,445.330
13	Mähren	133.285	789.552	144	158.744	37.683	455.318	91.104	3,117.709
14	Schlesien	29.609	203.788	52	25.539	9.640	107.420	19.929	556.549
15	Galizien	864.427	2,714.622	962	17.952	437.697	1,254.414	211.157	7,754.870
16	Bukowina	60.328	241.422	98	2.780	147.739	183.344	17.856	1,016.600
17	Dalmatien	26.368	108.216	38.506	187.676	888.039	56.748	24.413	308.248
	Zusammen . . .	1,711.077	9,506.526	66.637	1,015.732	2,621.026	4,632.734	995.281	26,647.664

Digitized by Google

II. Verzeichnis

der im Jahre 1901 der Bibliothek der k. k. Statistischen Central-Commission neu einverleibten Werke (mit Ausschluss der Fortsetzungsbände).

I. Statistik.

Annual financial of Japan. Tokyo, printed at the government press, 1901. (13.100. 4°.)
Annuario. Santiago de Chile, imprenta moderna, 1900. (13.046. 4°.)
Annuario estatistico da Provincia da Angola. Loanda, imprensa nacional, 1900, 1901. (13 050. Fol.)
Arbetsstatistik. Stockholm, Beckmann, 1901. (13.132. 4°.)
Bericht der k. k. Permanenzcommission für die Handelswerthe der Zwischenverkehrsstatistik im k. k. Handelsministerium über die Bewerthung und Bewegung des Zwischenverkehres zwischen den im Reichsrathe vertretenen Königreichen und Ländern und den Ländern der ungarischen Krone im Jahre 1900. Wien, Hof- und Staatsdruckerei, 1901. (13.145. 4°.)
Bericht über die Thätigkeit des k. k. arbeitsstatistischen Amtes im Handelsministerium seit seiner Errichtung bis Ende 1900. Wien, Hof- und Staatsdruckerei, 1901. (13.028. 8°.)
Blue Book. Being a list of the officers of the administrative, legislative and civil establishments. Perth, Alfred Watson, 1901. (13.148. Fol.)
Boletin de estadistica fiscal. Mexico, tipografia de la oficina impresora del timbre, 1900, 1901. (13.123. Fol.)
Carlberg N.: Der Stadt Riga Verwaltung und Haushalt in den Jahren 1878—1900. Riga, Verlag der Müller'schen Buchdruckerei, 1901. (13.120. 4°.)
Census of India, 1901: Calcutta, 1901. (13.139. Fol.)
Coghlan, T. A: Statistics of the seven colonies of Australasia 1861 to 1899. II. Edition. Sydney, William Applegate Gullick, 1901. (13.095. 8°.)
Comercio exterior: Mexico, tipografia de la oficina impresora del timbre. 1901. (13.126. Fol.)
Crop Reporter. Washington 1900 u. ff. (13.140. Fol.)
Estadistica criminal. Santiago de Chile, imprenta moderna, 1900. (13.135. Fol.)
Estadistica de las cárceles. Santiago de Chile, 1894. (13.136 Fol.)
Les finances de la ville de Varsovie pour une période de 22 années (1878—1899). Warschau, 1901. (13.131. 4°.)
G. Freytag's Exportatlas für Welthandel und Industrie. Wien, G. Freytag & Berndt. (13.078. Fol.)
Gaston-Buntier: L'industrie et le commerce de l'Espagne II. éd. Paris, Soudier, 1901. (13.013. 8°.)
Die Getreideproduction der Welt. Separatabdrücke aus dem „Pester Lloyd". Budapest, Buchdruckerei der Pester Lloydgesellschaft. (13.109. 8°.)
Die Getreideproduction und der Getreideconsum der Welt im Jahre 1900. Herausgegeben vom königl. ungar. Ackerbauminister. Budapest, Buchdruckerei Pallas, 1900. (13.129. Fol.)
Hutyra, Dr. Franz: Jahresbericht über das Veterinärwesen in Ungarn. Budapest, Franklin-Verein, 1900. (13.128. 4°.)
Järvinen, Kyösti: Statistique financière des communes rurales de Finlande. Jyväskylä, Gummerus, 1899. (13.049. Fol.)
Johannis, Arturo J. de: A proposito del libro di E. Zola: „Fecondità." Florenz, tipografia dei fratelli Bencini, 1900. (13.071. 8°.)
Das Irrenwesen Ungarns im Jahre 1900. Veröffentlicht vom königl. ungar. Minister des Innern. Budapest, Schmidt Sándor, 1901 (13.114. Fol.)
Koenig, Dr. Rudolf: Statistische Mittheilungen aus 62 kleinbäuerlichen Betrieben über Erzeugung, Verbrauch, Verkauf und Zukauf von Getreide. Jena, G. Fischer, 1901. (13.127. 4°.)
Kollmann, Dr. Paul: Statistische Beschreibung der Gemeinden des Fürstenthums Lübeck. Oldenburg, Ad. Littmann, 1901. (13.092. 4°.)
Memoria de la dirección de inmigración, presentada por el director Juan A. Alsina. Buenos Aires, Guillermo Kraft, 1898—1900. (13.143. 4°.)
Ratzig Ant. Ant.: Production und Bedarf von Korn auf der ganzen Welt. St. Petersburg, 1901. (13.133. 8°.)
Ratzig Ant. Ant.: Production und Bedarf von Weizen auf der ganzen Welt. St. Petersburg, 1901. (13.134. 8°.)
Rauchberg, Dr. Heinrich: Die Berufs- und Gewerbezählung im Deutschen Reich am 14. Juni 1895. Berlin, Heymann, 1901. (13.019. 8°.)
Recensement général des industries et des métiers, 31. octobre 1896. Bruxelles, Hayez, 1900. (13.034. 4° u. Fol.)
Recueil statistique du ministère des voies de communication. St. Pétersbourg, Kutschnerew, 1900. (13.047. 4°.)
The municipal Register for 1900. Boston, Municipal printing office. 1900. (13.037. 8°.)
Statistical Register of the colony of Western Australia. Perth. Richard Pether, 1899—1901. (13.147. Fol.)
Die Reichsbank 1876—1900. Jena, G. Fischer. (13.080. Fol.)
Annual Report of the executive department of the city of Boston. Boston, Municipal printing office, 1900. (13.036. 8°.)
Salas, Carlos P.: Estudio sobre las enfermedades infecto — contagiosas en la provincia de Buenos Aires 1889—1898. La Plata, talleres de publicaciones del museo, 1900. (13.138. 4°.)
Schiff, Dr. Walter: Statistik des Grundbesitzes in Schlesien. Separatabdruck aus der Statistischen Monatschrift Jahrgang 1901. (13.130. 4°.)
Statistique de la population de l'Empire du Japon en 1898. Tokio, 1901. (13.041. 4°.)
Statistique des salaires dans les mines de houille. Octobre 1896 — Mai 1900. Bruxelles, Fourez, 1901. (13.035. 4°.)

Digitized by Google

Statistische Uebersicht der vornehmsten deutschen und sämmtlichen europäischen Staaten in Ansehung ihrer Grösse, Bevölkerung, ihres Finanz- und Kriegszustandes, mit einem Anhang gleichen Inhalts über den nordamerikanischen Freystaat. Ferner Geburts-, Sterbe- und Ehelisten von den vornehmsten europäischen Städten in den Jahren 1780—1785. 1786. (13.104. 4°.)

Stubmann, Dr. Peter: Holland und sein deutsches Hinterland, in ihrem gegenseitigen Waarenverkehr mit besonderer Berücksichtigung der holländischen Haupthäfen, seit Mitte des 19. Jahrhunderts. Handelsstatistische Studie. Jena, G. Fischer, 1901. (13.038. 4°.)

Westergaard, Harald: Die Lehre von der Mortalität und Morbilität. II. Aufl. Jena, G. Fischer, 1901. (13.089. 4°.)

Wischniowsky, Gustav J., Finanzielles Jahrbuch für Oesterreich-Ungarn. Wien, VIII., Piaristengasse 36. (13.027. 8°.)

II. Recht, Nationalökonomie, Socialpolitik und Verwandtes.

Die Actiengesellschaft für Treber-Trocknung und ihre Concurrenz. Cassel, Gebrüder Landsiedel, 1899. (13.040. Fol.)

Systematischer Auszug aus den Aeusserungen der Commissionsmitglieder und Experten *a)* zu den im Fragebogen, betreffend die Reform des börsemässigen Terminhandels mit landwirthschaftlichen Erzeugnissen gestellten Fragen, *b)* zu einzelnen speciellen Fragen. Wien, Frick, 1901. (13.030. 4°.)

Barthe y Barthe, D. Andrés: Influencia de los transportes en los mercados y en la baja de los precios. Madrid, imprenta del asilo de huérfanos del S. C. de Jesús 1899. (13.048. 4°.)

Beckmann, Josef: Was ist uns Geld? Wien, Verlag Beckmann, VIII., Lerchenfelderstrasse 15, 1899. (13.064. 8°.)

Békky, Dr. Géza: Les hôpitaux et les maisons de santé de la Hongrie. Budapest, 1900. (13.107. 8°.)

Bericht des Finanzministers an Seine Majestät den Kaiser über das Reichsbudget für das Jahr 1900. St. Petersburg, 1899. (13.055. Fol.)

Bernhöft, Dr. und Meyer, Dr.: Jahrbuch der internationalen Vereinigung für vergleichende Rechtswissenschaft und Volkswirthschaftslehre zu Berlin. Berlin, K. Hoffmann, 1899, 1900. (13.121. 4°.)

Bervid, Albert: Zemské finance markrabství Moravsk-ho. Brno, J. Barvič, 1901. (13.063. 4°.)

Bervid, Albert: Die Landesfinanzen der Markgrafschaft Mähren. Brünn, Winiker, 1901. (13.063. 4°.)

Biedermann, Ernst: Graphische Tafeln zur Veranschaulichung des wirthschaftlich-socialen Aufbaues des deutschen Volkswirthschaftskörpers der Gegenwart und seiner Veränderungstendenzen auf Grund der Ergebnisse der Berufs- und Gewerbestatistik nebst kurzen Erläuterungen. Berlin, Max Pasch, 1901. (13.084. Fol.)

Boyer, Maurice: L'impôt sur le revenu des valeurs mobilières. Toulouse, imprimerie Saint-Cyprien, 1899. (13.058. 4°.)

Brooks, Robert C.: City-Government by taxpayers. The three-class election system in prussian cities. Reprinted from Municipal affairs, New-York. (13.053. 4°.)

Caspari, Otto: Das Problem über die Ehe vom philosophischen, geschichtlichen und socialen Gesichtspunkte. Frankfurt a. M., J. D. Sauerländer, 1899. (13.124. 8°.)

Cohn, Dr. Georg: Das neue deutsche bürgerliche Recht in Sprüchen. Berlin, Otto Liebmann, 1899. (13.044. 8°.)

Le premier congrès de l'enseignement des sciences sociales. Compte rendu. Paris, Félix Alcan, 1901. (13.090. 4°.)

Crüger, Dr. Hans: Genossenschaftliche Zeit- und Streitfragen. Berlin, Guttentag, 1901. (13.014. 8°.)

Denjean, Georges: L'assurance contre le chômage. Toulouse, typo-lithographie A. Trinchaut, 1899. (13.057. 4°.)

Diehl, Dr. Karl: Kornzoll und Socialreform. Jena, G. Fischer, 1901. (13.123. 4°.)

Für den Donau-Moldau-Canal. Herausgegeben vom Donau-Moldau-Elbe-Canal-Comité. Wien, Lehmann & Wentzel, 1901. (13.015, 4°.)

Ehrlich, Dr. Sigmund: Arbeiterpensionen mit Staatshilfe. Wien, Manz, 1901. (13.094. 4°.)

L'enseignement en Hongrie. Publié par le ministère roy. hongr. des cultes et de l'instruction publique. Budapest, imprimerie Victor Hornyánszky. 1900. (13.106. 8°.)

Ergebnisse der Catastral-Revision auf Grund des Gesetzes vom 12. Juli 1896, R. G. Bl. Nr. 121. Verfasst im k. k. Finanzministerium. Wien, Hof- und Staatsdruckerei, 1901. (13.031. 4°.)

Die Fabriksindustrie des Königreichs Ungarn. Herausgegeben vom königl. ung. Handelsminister. Budapest, 1901. (13.101. 4°.)

Festgaben für Albert Schäffle zur siebzigsten Wiederkehr seines Geburtstages. Dargebracht von K. Bücher, K. V. Fricker, F. X. Funk, G. v. Maudry, G. v. Mayr, F. Ratzel. Tübingen, H. Laupp, 1901. (12.992. 4°.)

Fischl, Dr. Alfred, Das österreichische Sprachenrecht. Brünn, Irrgang, 1901. (13.093. 8°.)

Oesterreichische Gesellschaft für Arbeiterschutz in Wien. Section der internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz in Basel. Aufruf und Resolutionen der constituierenden Versammlung der internationalen Vereinigung, Basel, 28. September 1901. (12.925. Fol.)

La Grande-Industrie du royaume de Hongrie. Publié par le ministre royal hongrois du commerce. Budapest, 1901. (13.101, 4°.)

Grünberg, Dr. Karl: Studien zur österreichischen Agrargeschichte. Leipzig, Duncker und Humblot, 1901. (13.016. 8°.)

Grunzel, Dr. Josef: System der Handelspolitik. Leipzig, Duncker und Humblot, 1901. (13.020. 8°.)

Handbuch der Wirthschaftskunde Deutschlands. Herausgegeben im Auftrage des deutschen Verbandes für das kaufmännische Unterrichtswesen. Leipzig, Teubner, 1901. (13.083. 4°.)

Hickmann, A. L.: Das Verhältnis Oesterreichs zu Ungarn. Beitrag zur Beurtheilung der beiderseitigen volkswirthschaftlichen Verhältnisse, besonders der Ausgleich- und Quotenfrage. In populär-graphischer Darstellung. Wien, G. Freytag & Berndt. (13.022. 8°.)

A m. kir. központistatistikai hivatalt a nyomdatermékekből megillető kötelespéldányok beszolgáltatásáról vonatkozó 2862/1898 eln. sz. kereskedelemügyi miniszteri rendelet. Budapest 1898. (13.119. 8°.)

Hoppe, Dr. Hugo: Die Thatsachen über den Alkohol. II. Aufl. Berlin, S. Calvary & Co., 1901. (13.097, 8°.)

Ireland: Industrial and agricultural handbook for the Irish pavilion, Glasgow international exhibition 1901. Dublin, Department of agriculture and technical instruction for Ireland. (13.032. 4°.)

Kaerger, Dr. Karl: Landwirthschaft und Colonisation im spanischen Amerika. Leipzig, Duncker & Humblot, 1901. (13.010. 4°.)

Kanócz, Etienne: L'assistance publique en Hongrie. Budapest, imprimerie F. Buschmann, 1900. (13.118. 8°.)

Klasz, Dr. Paul: La législation et l'administration sanitaires de la Hongrie. Budapest, imprimerie F. Buschmann, 1900. (13.112. 8°.)

Konkursordnung nebst dem Einführungsgesetze. (Deutsches Reich.) (13.111. 8°.)

Lazarus, Dr. Johann: Das Recht des Abzahlungsgeschäftes nach geltendem Recht und nach dem bürgerlichen Gesetzbuch. Berlin, Otto Liebmann, 1898. (13.069. 8°.)

Liebmann, Dr. J.: Kommentar zum Gesetz betreffend die Gesellschaften mit beschränkter Haftung. Berlin, Otto Liebmann, 1899. (13.137. 8°.)

Licht, Dr. Stefan: Mittel und Wege zur genossenschaftlichen Organisation des kleingewerblichen Credites in Oesterreich, zugleich eine Anleitung zur Gründung mit praktischen Behelfen. Brünn, Winiker, 1901. (13.039. 8°.)

Digitized by Google

Lois les plus récentes de la Hongrie, relatives aux ouvriers agricoles. Publiées sur l'ordre du ministre roy. hongr. de l'agriculture Ignace Darányi par le département du travail agricole du ministère de l'agriculture. Budapest, société anonyme „Pallas", 1900. (13.115. 8°.)

Lukas, Dr. Josef: Die rechtliche Stellung des Parlamentes in der Gesetzgebung Oesterreichs und der constitutionellen Monarchien des Deutschen Reiches. Graz, Leuschner & Lubensky, 1901. (12.976. 4°.)

Les maisons de correction de l'état Hongrie. Publié par le ministère roy. hongr. de la justice. Budapest, Légrády frères. (13.108. 8°.)

Meyer, Dr. Robert: Das Zeitverhältnis zwischen der Steuer und dem Einkommen und seinen Theilen. Wien, Manz, 1901. (13.082. 8°.)

Nikaschinowitsch, Božidar: Bosnien und Hercegovina unter der Verwaltung der österr.-ungar. Monarchie und die österr.-ungar. Balkanpolitik. Berlin, Thormann und Goetsch, 1901. (13.024. 4°.)

Norikus, F.: Organisation der Gesellschaft in Vergangenheit und Gegenwart. Stuttgart und Wien, Jos. Roth, 1901. (13.122. 8°.)

Ofenheim, Dr. Adolf Ritter von: Drei Strafanträge gegen Dr. Karl Lueger. Wien, Selbstverlag, 1901. (13.103. 8°.)

Ofenheim, Dr. Adolf Ritter von: Das besteuerte Wasser. Gesetzliche Regelung der communalen Wassergebüren. Wien, Selbstverlag, 1901. (13.102. 8°.)

Olivier, Louis: La Bosnie et l'Herzégovine. Paris, Armand Colin. (13.081. Fol.)

Paskievič-Čikara, Peroslav: Kako je isseljenicima u Braziliji? Zagreb, Dionička tiskara, 1897. (13.067. 8°.)

Paskievič-Čikara, Peroslav: Namještenici trgovački prama reformi trgovačkog sakona. Zagreb, Nakladom Hrvatskog trgovačkog družtva „Merkur" 1900. (13.068. 8°.)

Pistor, Dr. Erich: Handelscongress und Handelsmuseum in Philadelphia. Bericht, erstattet an die Handels- und Gewerbekammer in Graz. Wien und Leipzig, Braumüller, 1900. (13.070. 4°.)

Possanner, Dr. Benno Freiherr von: Systematische Darstellung des österreichischen Staatscassen- und Verrechnungswesens. Wien, Hölder, 1903. (13.079. 4°.)

Prins Adolf: Freiheit und sociale Pflichten. Autorisierte Ausgabe von Dr. jur. E. Münsterberg. Berlin, Liebmann, 1897. (12.664. 8°.)

Quesada Ernesto: Comprobación de la reincidencia. Proyecto de ley presentado al señor ministro de justicia é instrucción pública Doctor Don Osvaldo Magnasco. Buenos Aires, coni Hermanos, 1901. (13.146. 4°.)

Rapport sur l'organisation et la situation de l'enseignement primaire public en France, présenté à. M. le ministre de l'instruction publique par l'inspection générale de l'enseignement primaire. Paris, imprimerie nationale, 1900. (13.033. 4°.)

Richter, Stefan: Die Landarbeiterfrage mit besonderer Berücksichtigung der Organisation des landwirthschaftlichen Arbeitsmarktes in Böhmen. Prag, Calve, 1898. (13.051. 8°.)

Schippel, Max: Grundzüge der Handelspolitik. Zur Orientierung in den wirthschaftlichen Kämpfen. Berlin-Bern, Dr. John Edelheim, 1902. (13.077. 4°.)

Schmidt, Peter: Bibliographie des Alkoholismus der letzten zwanzig Jahre (1880—1900). Dresden, Böhmert, 1901. (13.021. 4°.)

Schwackhöfer, Franz: Die Kohlen Oesterreich-Ungarns und Preuss.-Schlesiens. II. Aufl. Wien, Gerold, 1901. (13.149. 4°.)

Schweiger-Lerchenfeld, A. von: Das neue Buch von der Weltpost. Wien, Hartleben, 1901. (13.096. 8°.)

Silbergleit, Dr. Heinrich: Magdeburgs Industrie, Handwerk und Handel und deren gewerbliche Steuerkraft. Anhang: Zur Gewerbesteuerreform. Magdeburg, C. E. Klotz, 1901. (13.099. 4°.)

Seemenow, D. P. und Kasperow, W. J.: Russlands Landwirthschaft und Getreidehandel. Autorisierte Uebersetzung aus dem Russischen von Maxim Blumenau. München, Ernst Reinhardt, 1901. (13.085. 8°.)

Stefan, Emil: Rohzucker-Preistabelle der Zuckermarktplätze Paris, London, Aussig, Hamburg und Magdeburg während der Campagne 1900/1901. Wien, G. Freytag & Berndt, 1901. (13.150. 8°.)

Steffen, Gustav F.: Studien zur Geschichte der englischen Lohnarbeiter mit besonderer Berücksichtigung der Veränderungen ihrer Lebenshaltungen. Stuttgart, Hobbing & Büchle, 1901. (13.091. 4°.)

Steinhauser, Dr. Alois: Neustes aus Frankreich. Christliche Demokratie. Einsiedeln-Waldshut-Köln a. Rh., Benziger & Co., 1899. (13.073. 8°.)

Sztérényi, Joseph: L'enseignement industriel et professionel de la Hongrie. Budapest, Société anonyme d'imprimerie, 1900. (13.105. Fol.)

Sztérényi, Joseph: Protection légale des travailleurs en Hongrie. Budapest, Société anonyme d'imprimerie, 1900. (13.110. 8°.)

Triepel, Dr. Heinrich: Quellensammlungen zum Staats-, Verwaltungs- und Völkerrecht. Leipzig, Hirschfeld, 1901. (13.025. 4°.)

Útmutató a gazdasági tudositók. Kiadja a m. kir. földmi velésügyi minister. Budapest, Franklin-társulat nyomdája, 1900/1901. (13.088. 8°.)

Verein zur Förderung der volkswirthschaftlichen Interessen des Königreiches Dalmatien. Mittheilungen. Wien, I., Freiung 3, 1901. (13.061. Fol.)

Voigt, Dr. Paul: Grundrente und Wohnungsfrage in Berlin und seinen Vororten. Eine Untersuchung ihrer Geschichte und ihres gegenwärtigen Standes. Jena, G. Fischer, 1901. (13.009. 8°.)

Vucetich, Juan: Conferencia sobre el sistema dactiloscópico, dada en la biblioteca pública de la Plata. La Plata, 1901. (13.142. 4°.)

Waxweiler, E.: L'école des sciences sociales et l'institut de sociologie, fondés à Bruxelles par M. Ernest Solvay. Bruxelles, A. Lefèvre, 1901. (13.144. 4°.)

Weiss, Dr. Anton: Die Entstehungsgeschichte des Volksschulplanes von 1804. Graz, Universität. (13.029. 4°.)

Wieser, Dr. Friedr. Freiherr von: Die Ergebnisse und die Aussichten der Personaleinkommensteuer in Oesterreich. Leipzig, Duncker & Humblot, 1901. (13.018. 8°.)

Wittmayer, Dr. Leo: Unser Reichsrathswahlrecht und die Taaffe'sche Wahlvorlage. Wien, Manz, 1901. (13.088. 8°.)

Die Wohnungs- und Gesundheitsverhältnisse der Heimarbeiter in der Kleider- und Wäschaconfection. Herausgegeben vom k. k. arbeitsstatistischen Amte. Wien, Hölder, 1901. (13.045. 4°.)

Wolf, Dr. Julius: Das Deutsche Reich und der Weltmarkt. Jena, Gustav Fischer, 1901. (13.026. 8°.)

Wolfring, Lydia von: Wie schützen wir die Kinder vor Misshandlung und Verbrechen? Vortrag, gehalten am 14. December 1899 im Saale des niederösterreichischen Gewerbevereines zu Wien. Wien, Deuticke, 1899. (13.065. 8°.)

Zenten, Dr. J. H. van: Die Arbeiterschutzgesetzgebung in den europäischen Ländern. Jena, G. Fischer, 1902. (13.087. 4°.)

Zoepfl, Dr. Gottfried: Die Finanzpolitik der Verkehrsanstalten. Berlin, Siemenroth & Troschel, 1898. (13.075. 8°.)

III. Verschiedenes.

Belar, Albin: Die Erdbebenwarte. Monatschrift. Laibach, Kleinmayr & Barnberg, 1901. (13.066. 4°.)

Benniker's logarithmisch-trigonometrische Tafeln mit sechs Decimalstellen. XI. Aufl., bearb. von Dr. Th. Albrecht. Berlin, Stricker, 1890. (13.141. 8°.)

Digitized by Google

Birkenmajer, Ludwig Anton: Mikołaj Kopernik. Kraków, Sklad glowny w ksiągarni spółki wydawniczej polskiej. 1900. (13.042. Fol.)

Bulletin de la prévoyance. Bruxelles, Imprimerie Vanbuggenhoudt, 1900. (13.072. 4°.)

Ernst, J.: Abgekürzte Multiplicationsrechentafeln für sämmtliche Zahlen von 2—1000 nebst einem Anhange, enthaltend die Quadratzahlen von 1—1000. Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1901. (13.076. 4°.)

Gerő, Dr. Louis: La littérature hongroise en chiffres. Budapest, imprimerie de la société anonyme „Pallas", 1900. (13.113. 4°.)

Grientschnig, Georg: Geschichte der kärntnerischen Landes-Taubstummen-Anstalt in Klagenfurt. Klagenfurt, Selbstverlag, 1901. (13.062. 4°.)

Staats-, Hof- und Communal-Handbuch des Reichs und der Einzelstaaten. Herausgegeben von Josef Kürschner. Leipzig, Göschen, 1901. (13.911. 8°.)

Les haras royaux hongrois de l'état et les domaines de la couronne royale à Gödöllő. Publié par le ministre roy. hongr. de l'agriculture. Budapest, imprimerie Alex. Nágy, 1896. (13.117. 8°.)

Huber, Dr. Alfons: Oesterreichische Reichsgeschichte. Geschichte der Staatsbildung und des öffentlichen Rechts. II. Aufl., bearb. von Dr. Alfons Dopsch. Wien, Tempsky, 1901. (13.017. 4°.)

Janežič, Anton: Slovenisch-deutsches Handwörterbuch. III. Aufl., bearbeitet von Franz Hubad. Klagenfurt, St. Hermagoras-Bruderschaft, 1893. (13.086. 8°.)

Langermann, Johannes: Stein, Pestalozzi, Fichte in ihrer Beziehung zur socialen Frage der Gegenwart. Barmen, Selbstverlag. (13.052. 8°.)

Livret de l'université de Toulouse. Toulouse, Edouard Privat, 1900. (13.060. 8°.)

Pikler, Dr. Julius und Somló, Dr. Felix: Der Ursprung des Totemismus. Berlin, K. Hoffmann. (13.074. 8°.)

Pipetz Gustav: Handbuch für Taubstummen- und Blindenlehrer mit statistischen Nachrichten über die Taubstummen- und Blindenanstalten in Oesterreich-Ungarn. Graz, Selbstverlag, 1901. (13.098. 8°.)

Preyss, Dr. Cornel: Balneologische Bibliothek. Budapest, Eggenberger. (13.116. 8°.)

Publicationen der k. k. Samen-Controlstation in Wien. Wien, Frick. (13.064. 8°.)

Schlenther, Dr. Paul: Das neunzehnte Jahrhundert in Deutschlands Entwickelung. Berlin, Bondi, 1901. (13.012. 8°.)

Günther, Dr. Sigmund: Geschichte der anorganischen Naturwissenschaften im XIX. Jahrhundert.

Gurlitt, Dr. Cornelius: Die deutsche Kunst des XIX. Jahrhunderts.

Kaufmann, Dr. Georg: Politische Geschichte Deutschlands im XIX. Jahrhundert.

Meyer, Dr. Richard M.: Die deutsche Literatur des XIX. Jahrhunderts.

Ziegler, Dr. Theobald: Die geistigen und socialen Strömungen des XIX. Jahrhunderts.

Schulz-Dresden, Carl Theodor: Eine neue Bestattungsart. Weder Erd-, noch Feuerbestattung. Berlin, Actiengesellschaft Pionnier, 1897. (13.910. 8°.)

Spomenica o 25 — godišnjem postojanju sveučilišta Franje Josipa I. u Zagrebu. Izda akademicki senat kr. sveučilišta. Zagreb, Tisak kr. zemaljske tiskare, 1900. (13.043. 4°.)

Université de Toulouse. Annuaire. Toulouse, A. Chauvin et fils, Edouard Privat, 1899. (13.059. 8°.)

Wurm, Louis: Das bisherige Wirken und die ferneren Ziele der österreichischen Gesellschaft vom weissen Kreuze. Wien, Perles, 1900. (13.056. 4°.)

Druck von Gottlieb Gistel & Cie. in Wien, III., Münzgasse 6.

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Beilage zur Statistischen Monatschrift.
Neue Folge. VI. Jahrgang. 1901.

Die

Arbeitseinstellungen und Aussperrungen

in Oesterreich

während des Jahres 1900.

Herausgegeben vom

k. k. Arbeitsstatistischen Amte im Handelsministerium.

Mit Rücksicht auf den grossen Umfang, welchen die Statistik der Arbeitseinstellungen und Aussperrungen erreicht hat, wurden die Tabellen V und VI, welche der Einzeldarstellung gewidmet sind, sowie der Anhang mit den Belegen aus dieser Beilage fortgelassen und erscheinen nur in der Separatausgabe.

WIEN 1901.

ALFRED HÖLDER,

K. U. K. HOF- UND UNIVERSITÄTS-BUCHHÄNDLER,

I., ROTHENTHURMSTRASSE 15.

Digitized by Google

Digitized by Google

An Seine Excellenz

den Herrn k. k. Handelsminister

Guido Freiherrn Call zu Rosenburg und Kulmbach.

Euere Excellenz!

Die vorliegende Darstellung bildet den siebenten Jahrgang der früher im Statistischen Departement des Handelsministeriums und nunmehr im Arbeitsstatistischen Amte verfassten Statistik der Arbeitseinstellungen und Aussperrungen in Oesterreich.

Die für die Zwecke dieser Statistik getroffenen Einrichtungen sind bereits in dem Berichte behandelt, der an Euere Excellenz über die Thätigkeit des Arbeitsstatistischen Amtes seit seiner Errichtung bis Ende 1900 erstattet wurde; ausserdem enthalten die einleitenden Bemerkungen zu dem Werke die für die Benützung desselben erforderlichen Mittheilungen über Inhalt und Anlage der gebotenen Nachweisungen. Mir erübrigt daher an dieser Stelle nur mehr die Bitte an Euere Excellenz zu richten, das vorliegende Werk wohlwollend entgegennehmen und beurtheilen zu wollen.

Wien, 20. November 1901.

Dr. Victor Mataja,

k. k. Sectionschef
und
Vorstand des Arbeitsstatistischen Amtes.

Digitized by Google

Digitized by Google

Einleitung.

1. Inhalt und Anlage der Tabellen.

Die vorliegende Statistik der Arbeitseinstellungen und Aussperrungen wurde auf Grund der neuen Bestimmungen bearbeitet, welche mit den Erlässen des k. k. Handelsministeriums vom 22. Februar 1899, Z. 62.766 ex 1898, und des k. k. Ackerbauministeriums vom 6. April 1899, Z. 4961, an die mit der Lieferung der erforderlichen Nachweisungen betrauten Behörden hinausgegeben worden waren.

Dieser Neuregelung der Statistik war eine Verhandlung im ständigen Arbeitsbeirathe vorangegangen, und beziehen sich die vorgenommenen Aenderungen sowohl auf den Text der Erhebungsformulare wie auf das Verfahren bei der Behandlung der Nachweisungen.[1])

Die Aenderungen an den Erhebungsformularen (das ist den durch die Behörden auszufüllenden Zählblättern, sowie den Fragebogen für Arbeitgeber zur Feststellung der ökonomischen Rückwirkungen der Conflicte auf die Betriebe) bezweckten theils nur die deutlichere und genauere Fassung früherer Fragen, theils eine Bereicherung durch Aufnahme neuer Fragepunkte. Diese letzteren betrafen gemäß den Anträgen des Arbeitsbeirathes insbesondere eine gegen früher umfassendere Constatierung der anlässlich der Ausstände vorgekommenen polizeilichen und gerichtlichen Amtshandlungen.

Die nunmehr in Gebrauch stehenden Erhebungsformulare sind als Anlage zu diesem Abschnitte abgedruckt.

Ferner wurde die Vorschrift getroffen, dass die politischen Behörden die von ihnen ausgestellten Zählblätter nicht wie bisher vierteljährig und im Wege der politischen Landesstellen, sondern direct dem Arbeitsstatistischen Amte sofort nach Beendigung eines jeden Conflictes

[1]) Siehe über die Verhandlungen die Protokolle des Arbeitsbeirathes 1898/1899, Seite 26 bis 52 und 155 bis 176, dann über die Statistik der Arbeitseinstellungen und Aussperrungen überhaupt und deren Reform den Bericht über die Thätigkeit des k. k. arbeitsstatistischen Amtes im Handelsministerium seit seiner Errichtung bis Ende 1900 (Wien 1901), Seite 18 bis 23.

Digitized by Google

vorzulegen haben. Um die Beschleunigung in der Einsendung der ausgefüllten Zählblätter zu erhöhen, wurden die Fragen über Verurtheilungen, Ausweisungen etc. aus dem eigentlichen Zählblatte ausgeschieden und auf ein Beiblatt gestellt, weil die Ergebnisse der gerichtlichen und polizeilichen Untersuchungen häufig erst in einem späteren Zeitpunkte den ausfüllenden Behörden zur Kenntnis gelangen und dadurch die Einsendung der sonst vollständig ausgefertigten Zählblätter bedeutend verzögert wurde. Die Angemessenheit einer solchen Vertheilung der Fragen erhellt auch daraus, dass die Bergbehörden, welchen bei Bergbaustrikes die Ausfüllung der Zählblätter obliegt, gar nicht in der Lage sind, jene Fragen selbst zu beantworten, demnach jedenfalls eine getrennte Behandlung der auf dem sogenannten Einlageblatte vereinigten Fragengruppe nothwendig ist. Diese Massnahmen, welche ein beschleunigtes Eintreffen der Zählblätter beim Arbeitsstatistischen Amte bewirken, erleichtern aber nicht blos die Aufarbeitung, sondern fördern auch die Richtigkeit der gebotenen Daten, da das Amt sogleich nach Beendigung des Conflictes an der Hand sorgfältig geführter Vormerkungen die Prüfung des Zählblattes vornehmen und gegebenenfalls Ergänzungen begehren kann, die gewöhnlich leichter und genauer zu beschaffen sind, wenn seit dem Ereignisse, auf das sie sich beziehen, kein längerer Zeitraum verstrichen ist.

Im Uebrigen erscheinen die früheren und in den vorhergehenden strikesstatistischen Veröffentlichungen bereits geschilderten Einrichtungen beibehalten, so insbesondere die Theilung der Sammlung der Nachweisungen zwischen den politischen und den Bergbaubehörden, sowie der Seebehörde, wobei den ersteren die Ausstellung aller Zählblätter mit Ausnahme jener über Bergbaustrikes oder allfällige Ausstände bei der Seeschifffahrt oder Seefischerei obliegt, dann hinsichtlich der Ueberprüfung der Zählblätter über Ausstände in Betrieben, welche der Aufsicht der Gewerbeinspection unterliegen, durch die Gewerbeinspectoren.

Ein besonderes Augenmerk muss bei der Bearbeitung des Materiales der Vollständigkeit der Nachweisungen zugewendet werden, indem sich regelmässig eine nicht unbedeutende Anzahl von Ausständen der Kenntnis der mit Ausstellung der Zählblätter betrauten Behörden entzieht. Zu diesem Zwecke werden Tagesblätter und Fachschriften hinsichtlich ihrer Mittheilungen über Arbeitsconflicte verfolgt, gleichwie die aus Geschäftsstücken des Handelsministeriums, sowie die aus Mittheilungen des Centralgewerbeinspectorates ersichtlichen Nachrichten über die für die vorliegende Statistik in Betracht kommenden Vorfälle sorgfältig aufgezeichnet und verwendet werden.

* * *

Was die Anlage des Tabellenwerkes betrifft, so stimmt dasselbe fast vollständig mit dem in der vorjährigen Statistik gebotenen überein. Es zerfällt in folgende Tabellen:

Digitized by Google

Tabelle I. Die Arbeitseinstellungen nach territorialen Gesichtspunkten.

A. Die Arbeitseinstellungen nach Anzahl, Umfang und Art.
B. Die Arbeitseinstellungen nach Betheiligung und Grössenclassen.
C. Die Arbeitseinstellungen nach Jahreszeiten und Dauer.
D. Veranlassung und Ergebnis der Arbeitseinstellungen, sowie Forderungen der Ausständigen im allgemeinen.
E. Die Arbeitseinstellungen nach Ländern und Betriebsclassen.

Tabelle II. Die Arbeitseinstellungen nach Betriebsclassen.

A. Die Arbeitseinstellungen nach Anzahl, Umfang und Art.
B. Die Arbeitseinstellungen nach Betheiligung und Grössenclassen.
C. Die Arbeitseinstellungen nach Jahreszeiten und Dauer.
D. Veranlassung und Ergebnis der Arbeitseinstellungen im allgemeinen.
E. Forderungen der Strikenden und Ergebnis der Arbeitseinstellungen im besonderen:
1. die Lohnhöhe betreffend,
2. die Arbeitszeit betreffend,
3. andere Gegenstände betreffend.

F. Verhältniszahlen über den Antheil der einzelnen Betriebsclassen, die hauptsächlichsten Forderungen der Strikenden und die Ergebnisse.

Tabelle III. Die Arbeitseinstellungen im allgemeinen (mit Verhältniszahlen).

A. Die Arbeitseinstellungen nach Dauer, Art und Erfolg.
B. Die Arbeitseinstellungen nach Betheiligung, Art und Erfolg.
C. Forderungen der Strikenden und Ergebnis der Arbeitseinstellungen.

Tabelle IV. Die Arbeitseinstellungen 1894—1900 in vergleichender Darstellung.

A. Die Ausstände nach Art und Dauer.
B. Die Ausstände nach versäumten Arbeitstagen und Betheiligung.
C. Die Ausstände nach Veranlassungen.
D. Die Ausstände nach Forderungen und Erfolg.
E. Die Ausstände nach Umfang und Erfolg.
F. Die hauptsächlichsten Ausstandsursachen und Forderungen der Ausständigen in Beziehung auf Strikearten.
G. Uebersicht der von den Arbeitseinstellungen betroffenen Betriebe.

Die Tabellen V und VI enthalten die beschreibende Darstellung der Arbeitseinstellungen und Aussperrungen gesondert nach den einzelnen Fällen.

Unter theilweiser Benützung des in früheren Jahrgängen dieser Veröffentlichung über den Vorgang bei der Zählung und der Bearbeitung des Materiales bereits Gesagten seien hier noch die folgenden Bemerkungen gemacht.

Zunächst ist der in den Tabellen mehrfach wiederkehrenden Unterscheidung der Ausstände in Einzel- und in Gruppenstrikes zu gedenken. Betrifft eine Arbeitseinstellung nur eine Unternehmung, oder, wie dies beim Bergbau des öfteren vorkommt, mehrere Betriebe (Schächte) einer Unternehmung, so zählt dieselbe zu den Einzelstrikes. Hinsichtlich des Montanwesens sei hier auch gleich erwähnt, dass jeder einer Unternehmung (einem Besitzer) gehörige Bergbau sammt den mit diesem im Zusammenhange stehenden Hilfs- und Nebenbetrieben mit einer selbständigen Betriebsleitung und Verrechnung als ein Bergbau gezählt

Digitized by Google

wurde. Erscheint eine Mehrzahl von Unternehmungen durch eine und dieselbe Strikebewegung ergriffen und ist namentlich ein gemeinsames Vorgehen der in den verschiedenen Unternehmungen beschäftigten Arbeiter constatierbar, so wird dieses Vorkommnis als ein Ausstand, als Gruppenstrike gezählt.

Einzel- wie Gruppenstrikes theilen sich wieder in vollständige und unvollständige, je nachdem alle unmittelbar vor dem Ausstande beschäftigten Arbeiter oder nur ein Theil derselben die Arbeit niedergelegt hat.

Was die Gruppierung der Arbeiterschaft anbelangt, so ist diese verschieden, je nachdem es sich um Bergbau- oder um sonstige Betriebe handelt. Beim Bergbau werden nämlich die Arbeiter in Häuer, Förderer, Grubenjungen, ferner in männliche, weibliche und jugendliche Tagarbeiter unterschieden. In Fällen, wo im Zählblatte eine hievon abweichende Bezeichnung der Arbeitergruppen angewendet war, wurde nach Möglichkeit eine Auftheilung auf die angeführten Kategorien vorgenommen. Ausserdem werden die Arbeiter nach dem Alter, d. i. je nachdem sie unter oder über 16 Jahre alt sind, getrennt dargestellt. Die Arbeiter in den sonstigen Unternehmungen werden nach ihrer fachlichen Ausbildung, nach dem Geschlechte und dem Alter gesondert. Hinsichtlich ihrer fachlichen Ausbildung unterscheidet nun die vorliegende Statistik zwischen gelernten und ungelernten Arbeitern und Lehrlingen. Die Unterscheidung der Arbeiter in gelernte und ungelernte kann wegen der Unsicherheit der Einreihung in vielen Fällen und der sich hiebei geltend machenden Einflüsse der subjectiven Auffassung wohl nur auf eine annähernde Genauigkeit Anspruch machen.

Im Anschlusse an diese Unterscheidungen hinsichtlich der Arbeiter werden die Ausstände selbst in gewissen Nachweisungen getrennt in solche mit überwiegend männlichen, weiblichen, gelernten oder ungelernten Arbeitern; hiezu wurden auch jene gezählt, an denen nur männliche, weibliche etc. betheiligt waren, da eine weitergehende Zerlegung der Strikes im Tabellenwerk bei der nicht grossen Gesammtzahl unnöthig erschien. Auch spricht für die Zusammenfassung in der bezeichneten Weise der Umstand, dass beispielsweise ein Strike von zahlreichen männlichen gelernten Arbeitern durch den Anschluss von einigen weiblichen oder ungelernten Arbeitern seinen Charakter kaum ändert, und dass, insoweit überhaupt von Verschiedenheiten bei der Veranstaltung oder Durchführung von Ausständen bei den verschiedenen Arbeiterkategorien die Rede sein kann, es praktisch genommen zumeist keinen erheblichen Unterschied begründen dürfte, ob eine bestimmte Arbeiterkategorie unter den Strikenden allein vertreten ist oder blos dominiert. Was ferner die Ausstände mit überwiegend gelernten oder ungelernten Arbeitern betrifft, ist zu erwähnen, dass die Eintheilung der Arbeiter in gelernte und ungelernte, wie schon früher bemerkt, nicht immer mit voller Zuverlässigkeit

Digitized by Google

gemacht werden kann, weshalb in manchen Fällen mit Bestimmtheit nur gesagt werden kann, dass jedenfalls die gelernten oder ungelernten überwogen, während es fraglich bleibt, ob überhaupt die andere Gruppe unter den Strikenden vertreten war oder nicht. In einer wichtigen Beziehung werden indessen trotz dieser Bedenken, im Interesse einer thunlichst vollständigen Nachweisung, die Strikes auch einer gesonderten Betrachtung unterzogen, je nachdem die bezeichneten Arbeiterkategorien gemäss der in der Haupttabelle ausgewiesenen Eintheilung unter den Strikenden allein vertreten waren oder sich nur in der Mehrheit befanden (S. 50).

Bei diesen Nachweisungen wurden die Bergarbeiter im Sinne des Berggesetzes den gelernten Arbeitern bei dem Gewerbebetriebe gleichgestellt, und gelangten demnach die Bergbauausstände sämmtlich in die Kategorie der Strikes mit überwiegend gelernten Arbeitern.

In Colonne 5 der Tabelle V werden die Löhne, welche die ausständigen Arbeiter unmittelbar vor Ausbruch des Strikes bezogen hatten, nach dem Wochenverdienste ausgewiesen, wobei in allen Fällen, wo dies im Zählblatte vermerkt war, auch die Angabe beigefügt erscheint, ob der Lohn dem Stück- oder Accordlohnsystem angehört. Manchmal waren nur Tagesverdienste zur Nachweisung gelangt, in diesen Fällen wurde als Wochenlohn der sechsfache Tagesverdienst angenommen. Der Wochenverdienst der strikenden Arbeiter im Bergbaue ist bei dem Umstande, als in diesen Betrieben nur in Ausnahmsfällen wöchentliche Lohnabrechnung vorkömmt, ein für eine Woche berechneter Durchschnittsverdienst.

Die in Colonne 6 der Tabelle V angegebene Arbeitsdauer bezieht sich immer auf die wirkliche (effective) Arbeitszeit. Beim Bergbaue sind Ein- und Ausfahrt in die Arbeitszeit eingerechnet.

Colonne 7 dieser Tabelle enthält das Datum des Beginnes und jenes der Beendigung der Arbeitseinstellung, wobei letzteres den ersten Tag der Wiederaufnahme der Arbeit (sei es durch die früheren Arbeiter, sei es bei Lösung des Arbeitsverhältnisses mit diesen durch neu aufgenommene) oder in Ermanglung dieser Kriterien den sonst geeignet erscheinenden Zeitpunkt anzeigt. Ausserdem wird in dieser Colonne ausgewiesen, ob in dem vom Ausstande ergriffenen Betriebe eine Kündigungsfrist bestand und wenn ja, ob dieselbe eingehalten wurde oder nicht.

Colonne 13 der Tabelle V gibt die Anzahl der gezwungen feiernden Arbeiter, das ist jener Personen an, welche sich zwar nicht selbst an der Arbeitseinstellung betheiligten, deren Arbeit aber durch dieselbe oder anlässlich derselben unterbrochen wurde.

Hinsichtlich der Eintheilung der Strikes in solche mit oder ohne Intervention von Arbeitervereinigungen sei erwähnt, dass die Betheiligung einer derartigen Vereinigung (Gewerkschaft, Gehilfenversammlung etc.) an der Veranstaltung oder Leitung eines Ausstandes vielfache Abstufungen zulässt, und es daher begreiflich ist, dass der wahre

Digitized by Google

Sachverhalt nicht nur nicht immer klar zutage treten, sondern häufig überhaupt dem subjectiven Ermessen, ob eine solche Intervention anzunehmen sei oder nicht, ein weiter Spielraum übrig bleiben wird.

Die Ausstände wurden weiter in Angriffs- und Abwehrstrikes unterschieden. Als Abwehrstrikes wurden jene aufgefasst, vermöge welcher die Arbeiter einer Verschlechterung der Arbeitsbedingungen oder einer sonstigen Beeinträchtigung ihrer Stellung zu begegnen suchten, ohne Unterschied, ob sie zu diesem Zwecke oder bei dieser Gelegenheit Forderungen erhoben, deren Erfüllung eine Verbesserung der Arbeitsbedingungen mit sich gebracht hätte oder nicht; es wurde also mit anderen Worten das Schwergewicht auf die Veranlassung gelegt, welche die Arbeitseinstellung hervorrief, nicht aber auf die Absichten und Wünsche, die sich in der Folge geltend machten und möglicherweise keinen anderen Zweck hatten, als der drohenden Verschlimmerung der Arbeitsbedingungen thunlichst wirksam durch einen Gegenangriff entgegenzutreten. Als Angriffstrikes mussten umgekehrt solche gelten, die von vorneherein durch das Streben der Arbeiter, etwas Neues zu erreichen, hervorgerufen waren. Die Einreihung der einzelnen Fälle in diese zwei Gruppen fällt jedoch einer neutralen Stelle viel schwieriger, als wenn sie vom subjectiven Standpunkt einer Partei aus geschieht. Es musste daher eine beträchtliche Anzahl von Ausständen als „nicht classificierbar" behandelt werden; darunter befinden sich namentlich solche, die aus Streitigkeiten wegen des Aufsichtspersonals entstanden und bei denen nicht ersehen werden konnte, ob wirkliche Uebergriffe seitens desselben vorangegangen waren, welche die Bezeichnung des Ausstandes als eines Abwehrstrikes begründet erscheinen liessen.

Endlich werden die Ausstände noch in solche unterschieden, die nur Grossbetriebe, und solche, die nur Kleinbetriebe, beziehungsweise Gross- und Kleinbetriebe berührten. Unter den industriellen Unternehmungen werden dabei die fabriksmässigen, unter den nichtindustriellen jene als Grossbetriebe angesehen, bei denen mehr als 20 Arbeiter in Verwendung stehen.

Die Forderungen der Ausständigen wurden in den resumierenden Tabellen in drei grosse Gruppen getheilt, und zwar in Forderungen die Lohnhöhe, in solche die Arbeitszeit betreffend und schliesslich in andere Forderungen. In der Darstellung werden möglichst eingehend die zu einer Gruppe gehörigen concreten Forderungen getrennt, wobei darauf Rücksicht genommen wurde, dass die in der dritten Hauptgruppe enthaltene Sammelrubrik „Sonstiges" nur zur Unterbringung solcher Forderungen benützt wurde, die zu selten auftraten oder zu unbedeutend waren, um für sich allein dargestellt zu werden.

Hinsichtlich des Erfolges wurden die Ausstände in solche mit vollem und theilweisem Erfolge und in solche ohne Erfolg eingetheilt. Die Behandlung der beiden äussersten Gruppen, nämlich jener Fälle, in

Digitized by Google

denen alle Forderungen der Ausständigen gänzlich durchgesetzt oder gänzlich abgelehnt erscheinen, bietet keine Schwierigkeiten; schwerer jedoch ist es, ein deutliches Bild von der mittleren Gruppe zu geben, welche jene Fälle umfasst, in denen die Strikenden ihre Forderungen theilweise durchsetzten, indem nur einzelne Punkte ihrer Wünsche oder auch ihre Wünsche nicht ihrem vollen Ausmasse nach zur Befriedigung gelangten. Die Zusammenstellung aller dieser Fälle als Ausstände „mit theilweisem Erfolge" klärt offenbar die Sachlage nicht genügend auf, da es sich dabei sowohl um Arbeitseinstellungen handeln kann, bei denen die Strikenden die Hauptpunkte ihrer Forderungen durchsetzten und nur die Nebenpunkte fallen liessen, als auch um solche, bei denen sie nur ganz geringfügige Concessionen erhielten.

Um nicht durch eine zu weitgehende Unterscheidung die Uebersichtlichkeit zu beeinträchtigen, sowie auch um der Beschaffenheit des der Bearbeitung zugeführten Materiales Rechnung zu tragen, welches nicht überall deutlich erkennen liess, welche Forderungen von den Ausständigen als die wichtigsten angesehen wurden oder in welchem ziffermässigen Ausmass die einzelnen Forderungen hinsichtlich des Lohnes etc. bewilligt erscheinen, wurden zur näheren Charakterisierung der Strikes mit theilweisem Erfolge nur wichtige objective Kriterien benützt. Es wird nämlich hinsichtlich der Fälle mit theilweisem Erfolge angegeben, wieviele Strikes darunter einen Erfolg in Beziehung auf die Lohnhöhe oder auf die Arbeitszeit aufzuweisen haben (ohne weitere Unterscheidung, ob dieser Erfolg vollkommen den aufgestellten Forderungen entspricht oder nicht) und damit die Rückwirkung auch der in Rede stehenden Strikesgruppe auf die wichtigsten, am meisten zu Conflicten Anlass gebenden Seiten des Arbeitsverhältnisses dargelegt.

Hinsichtlich der Zählung der „versäumten Arbeitstage" ist zu erwähnen, dass nur die Werktage, an denen gestrikt wurde, nicht aber die Sonn- und Feiertage, sowie die Landesfeiertage in Betracht gezogen wurden. Die Berechnung der versäumten Arbeitstage erfolgte unter thunlichst genauer Berücksichtigung des etwa stattfindenden Wechsels in der Anzahl der an der Arbeitseinstellung betheiligten Arbeiter in den einzelnen Abschnitten des Ausstandes und ohne Einbeziehung der Arbeitsunterbrechung der nicht selbst strikenden, sondern zum Feiern genöthigten Arbeiter.

Im Anhange zu den Tabellen sind unter möglichst getreuer Beibehaltung der Ausdrucksweise Auszüge aus Druckwerken, Documente etc. abgedruckt, welche zur näheren Charakterisierung der Ausstandsbewegung, sowie des Verlaufes einzelner Strikes dienen können. Selbstverständlich ist, dass mit der Einreihung in die Sammlung keine Gewähr für die Richtigkeit der in den einzelnen Schriftstücken enthaltenen Ausführungen oder Behauptungen übernommen wird.

Digitized by Google

Beilagen.

1. Erlass des k. k. Handelsministeriums vom 22. Februar 1899, Z. 62.766 ex 1898, an die politischen Landesstellen.

Mit dem h. o. Erlasse vom 7. December 1893, Z. 37.892 wurde die Berichterstattung über die im Gewerbebetriebe vorkommenden Arbeitseinstellungen, welche seit dem Jahre 1891 den Gegenstand statistischer Nachweisung gebildet hatten, neu geregelt und ein tieferes Erfassen der Arbeitsconflicte durch die Mitwirkung der competenten Behörden angestrebt. Der damals vorgezeichnete Erhebungsmodus hat der Statistik der Arbeitseinstellungen und Aussperrungen neue Bahnen eröffnet und dieselbe einen Stand erreichen lassen, welcher auch weitergehenden Anforderungen an die Objectivität und Verlässlichkeit der Darstellung gerecht wird, — ein Erfolg, der nur durch das intensive Zusammenwirken aller berufenen Factoren, insbesondere auch der mit den Erhebungen betrauten politischen Behörden I. Instanz zu erreichen war. Das k. k. Handelsministerium möchte sich aber nicht blos damit begnügen, die österreichische Strikestatistik auf ihrem gegenwärtigen Niveau zu erhalten, sondern es muss auch auf die weitere Ausgestaltung dieses Zweiges der Socialstatistik bedacht sein. Im Verfolge dieser Absicht wurde zunächst die Zustimmung des k. k. Ackerbauministeriums zur Einbeziehung der Bergbaustrikes in den Rahmen der h. a. strikestatistischen Nachweisungen erwirkt und dadurch eine alle Arbeitseinstellungen und Aussperrungen ohne Unterschied des Erwerbszweiges umfassende Darstellung ermöglicht.

Neben dieser Erweiterung in der Berichterstattung hat sich aber auch noch bei den Erfahrungen, welche gelegentlich der Durchführung des eingangs erwähnten h. a. Erlasses vom Jahre 1893 gemacht werden konnten, eine Reform der bisherigen Erhebungen nach Umfang und Methode als nothwendig erwiesen. Die k. k. Landesbehörde erhält daher neu aufgelegte Zählblätter, welche vom 1. October 1899 angefangen an Stelle der bis nun verwendeten in Gebrauch zu nehmen sind. Die derzeit üblichen Zählblätter werden nur noch für das III. Quartal 1899 auszufüllen und von der k. k. Landesbehörde cumulativ anher vorzulegen sein. Dagegen hat vom 1. October d. J. an die Einsendung der Zählblätter durch die ausfüllende Behörde I. Instanz ohne allen Verzug in der Regel unmittelbar an das k. k. arbeitsstatistische Amt im k. k. Handelsministerium, Wien, III/2, Dampfschiffstrasse 8 zu geschehen und es entfällt damit von diesem Zeitpunkte an die Erstattung eventueller Fehlanzeigen. Im Uebrigen wird der neue Erhebungsvorgang im Einvernehmen mit den k. k. Ministerien des Innern, des Ackerbaues und der Eisenbahnen wie folgt geregelt.

Die für die k. k. Landesbehörde bestimmten Zählblätter sind in Betreff **aller** Erwerbszweige mit Ausnahme des Bergbaues, der Seeschiffahrt und der Seefischerei von den politischen Behörden I. Instanz sofort nach Beendigung eines jeden Conflictes auszufüllen, indem sie die in dem Zählblatt gestellten Fragen theils auf Grund gewissenhafter und unparteiischer Erhebungen sowohl bei den Betriebsleitungen als bei den Arbeitern (Strikeführern, Vertrauensmännern), theils unter Benützung ihrer sonstigen Wahrnehmungen und Behelfe thunlichst

Digitized by Google

eingehend und sachgemäss zu beantworten trachten, wobei die auf dem Formulare beigedruckten, die Ausfüllung desselben betreffenden Erläuterungen Anhaltspunkte zu liefern bestimmt sind. Hierauf haben sie die Zählblätter, insoweit es sich um der Aufsicht der Gewerbe-Inspection unterliegende Betriebe handelt, an den zuständigen Gewerbe-Inspector gelangen zu lassen, welcher seine ergänzenden, eventuell berichtigenden Bemerkungen mit rother Tinte beisetzt und die Zählblätter an die ausfüllende Behörde zurückleitet. Hinsichtlich allfälliger Arbeitseinstellungen in Betrieben, welche der Eisenbahnverwaltung unterstellt sind, steht eine analoge Mitwirkung der k. k. General-Inspection der österreichischen Eisenbahnen zu. Die politischen Behörden I. Instanz haben nunmehr die ausgefüllten (und überprüften) Zählblätter sammt eventuell vorhandenen Memoranden der Strikenden, Aufrufen, Kundmachungen der Betriebsleitungen und sonstigen auf die Arbeitseinstellung bezüglichen Schriftstücken und Drucksachen ohne allen Verzug fallweise und unmittelbar an das k. k. arbeitsstatistische Amt im k. k. Handelsministerium, Wien, III/2 zu leiten.

Der Umstand, dass gewisse für die Entwicklung und den Ausgang mancher Conflicte charakteristische Momente strafrechtlicher Natur meist nicht gleich bei Beendigung eines Strikes oder einer Aussperrung erhoben und auf den Zählblättern festgehalten werden können, da die Einstellung gerichtlicher und polizeilicher Untersuchungen, die Fällung von Erkenntnissen etc. anlässlich eines Strikes meist der Beendigung desselben nachfolgen, beziehungsweise erst in einem späteren Zeitpunkte den ausfüllenden Behörden zur Kenntnis gelangen, führte dazu, die hierauf bezüglichen Fragen auf einem abgesonderten Einlageblatt zu vereinigen, dessen Kopf von der politischen Behörde I. Instanz gleichzeitig mit dem Zählblatte auszufüllen und mit der Geschäftszahl des letzteren zu versehen ist, wodurch die Zusammengehörigkeit von Zähl- und Einlageblatt ersichtlich wird.

Sollte die Beantwortung der auf dem Einlageblatt vorfindlichen Fragen sofort möglich sein, so ist dasselbe unter einem mit dem Zählblatte dem k. k. arbeitsstatistischen Amte in Wien einzusenden. Im entgegengesetzten Falle, d. h. bei Obwalten der erwähnten Aufschiebungsgründe, ist das Einlageblatt zurückzubehalten und dem obigen Amte seinerzeit nachträglich vorzulegen. Auf dem Kopfe des Zählblattes ist jedoch durch Streichung des nicht zutreffenden Vordruckes stets ersichtlich zu machen, ob das Einlageblatt beiliegt oder nachfolgt.

Zur Erfassung von Bergbaustrikes werden ähnliche Zählblätter wie für die sonstigen Ausstände von den Bergbehörden ausgefüllt. Da jedoch letztere nicht in der Lage sind, die auf dem auch für derlei Strikes erforderlichen Einlageblatt verzeichneten Fragepunkte im eigenen Wirkungskreise zu beantworten, so werden dieselben vom k. k. Ackerbauministerium angewiesen werden, das seitens der Bergbehörde mit der Geschäftszahl des correspondierenden Zählblattes versehene Einlageblatt der zuständigen politischen Behörde I. Instanz zu übermitteln. Diese hat das Einlageblatt nach sofortiger oder überhaupt ehestmöglichster Ausfüllung an die Bergbehörde rückzuleiten.

Ebenso wird die k. k. Seebehörde in Triest, beziehungsweise die ihr unterstehenden Aemter und Organe bei eventuellen Ausständen im Seeschiffahrts- und Seefischereibetriebe das Einlageblatt der zuständigen politischen Behörde I. Instanz übersenden, welche dasselbe sogleich oder seinerzeit auszufüllen und rückzuleiten hat.

Bezüglich der auf den Einlageblättern gebrauchten Ausdrücke „verhaften“ und „arretieren“ wird bemerkt, dass dieselben in dem Sinne verstanden sind, wonach das „Verhaften“ eine Confinierung mit sich bringt, das „Arretieren“ jedoch die blosse Stellung vor die Behörde z. B. behufs Abgabe des Nationale, Ausweisleistung u. s. w. mit darauffolgender Entlassung bedeutet.

Zur Ergänzung des behördlicherseits gesammelten Materiales wird das arbeitsstatistische Amt bei grösseren oder aus einem sonstigen Grunde für die Arbeiterbewegung wichtigen Conflicten entsprechend legitimierte Organe in das betroffene Gebiet entsenden, deren Aufgabe darin besteht, durch Erhebungen an Ort und Stelle ein erschöpfendes und anschauliches Bild des gegebenen Arbeitsconflictes dem arbeitsstatistischen Amte zu liefern. Dieses Amt

Digitized by Google

wird vom Erscheinen eines solchen Delegierten unter einem mit der k. k. Landesbehörde die betreffende politische Behörde I. Instanz in Kenntnis setzen und ist dem Delegierten gemäss § 4, letzter Absatz, des Statutes des arbeitsstatistischen Amtes laut der A. h. Entschliessung vom 21. Juli 1898 (R. G. Bl. Nr. 132) der benöthigte Beistand zu gewähren.

Hinsichtlich der den Seegesetzen unterliegenden Seeschiffahrts- und Seefischereibetriebe ergeht unter Einem ein Erlass an die k. k. Seebehörde in Triest, mit welchem derselben resp. deren Unterbehörden die analoge statistische Erfassung etwaiger Arbeitseinstellungen oder Aussperrungen in den eben genannten Betrieben aufgetragen wird.

Die k. k. Gewerbe-Inspectoren einschliesslich des k. k. Binnenschiffahrts-Inspectors, welcher gleichzeitig mit den Agenden des Schiffahrts-Gewerbeinspectorates betraut ist, werden von hier aus durch den k. k. Central-Gewerbeinspector entsprechend beauftragt werden.

Die k. k. Landesbehörde wird demnach eingeladen, die unterstehenden politischen Behörden I. Instanz unter gleichzeitiger Betheilung derselben mit der erforderlichen Anzahl von Zählblättern im Sinne der vorstehenden Ausführung entsprechend anzuweisen und denselben zu eröffnen, dass vom 1. October 1899 an, mit welchem Zeitpunkte der Erlass vom 7. December 1893, Z. 37.892 ausser Geltung gesetzt wird, im Bedarfsfalle der Vorlage von ausgefüllten Zählblättern der neuen Auflage entgegengesehen wird.

Digitized by Google

2. Zählblatt für gewerbliche Ausstände.

Einlageblatt liegt bei — folgt nach.†)

Land ..... *Jahrgang* .....

Politischer Bezirk ..... *Geschäftszahl* .....
der Bezirkshauptmannschaft

Zählblatt
für
Arbeitseinstellungen, eventuell Aussperrungen*)

im Sinne des Erlasses des k. k. Handelsministeriums vom 22. Februar 1899, Z. 62.766 ex 1898.

Bemerkungen, betreffend die Ausfüllung des Zählblattes.

Für jeden durch eine Arbeitseinstellung betroffenen Betrieb ist ein eigenes Zählblatt zu verwenden. Wenn jedoch zahlreiche kleinere, in demselben politischen Bezirke gelegene Betriebe durch eine und dieselbe Strikebewegung ergriffen wurden, so kann diese Arbeitseinstellung einheitlich mittels eines Zählblattes dargestellt werden.

Wenn der Raum in den nachfolgenden Rubriken zur eingehenden Beantwortung der einzelnen Fragepunkte nicht ausreicht oder sonstige bemerkenswerthe Mittheilungen zu machen wären, so ist hiezu ein separater, beizuschliessender Bogen zu verwenden.

*) Bei vorkommenden Aussperrungen (lock outs), d. h. von den Betriebsinhabern zum Behufe der Durchsetzung ihrer Wünsche gegenüber den Arbeitern verfügten Schliessungen der Werkstätten, sind die nachfolgenden Fragepunkte, unter sinngemässer Anwendung derselben, hinsichtlich der Veranlassung, des Zweckes, der Dauer, des Umfanges, des Ergebnisses u. s. w. der Aussperrung gleichfalls zu beantworten und die hiezu erforderlichen Correcturen des Textes der Fragen handschriftlich so vorzunehmen, dass kein Missverständnis über die Bedeutung der gegebenen Antworten eintreten kann.

1. *a)* Bezeichnung des (der) Betriebes (Betriebe) .....
   Fabriksmässig? ..... Motoren-Betrieb? .....
   (im Sinne des Handelsministerialerlasses vom 18. Juli 1883, Z. 22037.)
   b) Name des (der) Inhabers (Inhaber) .....
   c) Standort des (der) Betriebes (Betriebe) .....
2. *a)* Wie viele gleichartige, von der Arbeitseinstellung (Aussperrung) nicht betroffene Betriebe befinden sich in obigem Standorte? .....
   b) In dem politischen Bezirke dieses Standortes? .....
3. *a)* Erster Tag der Arbeitseinstellung .....
   b) Erster Tag der vollen Betriebsaufnahme .....
   c) (Für jene Fälle, in denen die Betheiligung an dem Ausstande während der Dauer desselben keine gleichmässige war)

es betheiligten sich am Ausstande:	Arbeiter:
vom ..... bis	
„ ..... „	
„ ..... „	
„ ..... „	
„ ..... „	

4. Ist ein innerer Zusammenhang der den Gegenstand der vorliegenden Nachweisung bildenden Arbeitseinstellung mit solchen in anderen Betrieben (eventuell in anderen politischen Bezirken oder im Auslande vorgefallenen) erwiesen und mit welchen?
   Die Arbeitseinstellungen sind insoweit genau zu bezeichnen, als dies erforderlich ist, um hienach die auf dieselben Bezug habenden Zählblätter mit Zuverlässigkeit ermitteln zu können.

†) Nicht Zutreffendes ist zu durchstreichen.

Digitized by Google

5. Zahl der in dem obigen Betriebe, beziehungsweise den obigen Betrieben (Punkt 1)
   a) unmittelbar vor dem Beginne der Arbeitseinstellung beschäftigten Arbeiter (einschliesslich der Werkführer, Meister, Vorarbeiter etc. und Lehrlinge): . . . . . .
   b) der strikenden*) Arbeiter . . . .

   Die mitgetheilten Gesammtzahlen sind in den folgenden Tabellen zu detaillieren, u. zw.:

A. Hinsichtlich des Arbeitszweiges und der Arbeitsstellung der Arbeiter.

	Männliche			Weibliche		
	Arbeitszweig und Arbeitsstellung **)	Zahl der		Arbeitszweig und Arbeitsstellung **)	Zahl der	
		a) vor der Arbeitseinstellung Beschäftigten	b) Strikenden*)		a) vor der Arbeitseinstellung Beschäftigten	b) Strikenden*)
Gelernte Arbeiter						
	alle männlichen gelernten Arbeiter zusammen .			alle weiblichen gelernten Arbeiter zusammen .		
Ungelernte Arbeiter						
	alle männlichen ungelernten Arbeiter zusammen .			alle weiblichen ungelernten Arbeiter zusammen .		
Lehrlinge	alle männlichen Lehrlinge zusammen			alle weiblichen Lehrlinge zusammen		
	insgesammt					

B. Hinsichtlich des Alters der Arbeiter.

Von allen Arbeitern zusammengenommen waren:

unter den männlichen	Zahl der		unter den weiblichen	Zahl der	
	a) vor der Arbeitseinstellung Beschäftigten	b) Strikenden*)		a) vor der Arbeitseinstellung Beschäftigten	b) Strikenden*)
unter 16 Jahre alt			unter 16 Jahre alt		
über 16 „ „			über 16 „ „		
insgesammt					

*) Wenn die Betheiligung an der Arbeitseinstellung während der Dauer derselben keine gleichmässige war, so ist hier die Anzahl aller derjenigen einzusetzen, welche (wenn auch nicht sämmtlich in dem nämlichen Zeitpunkte) innerhalb der ganzen Dauer des Strikes die Arbeit eingestellt hatten, und eine eingehendere Darstellung des Sachverhaltes bei Beantwortung der Frage 3 c zu geben.

**) Einzusetzen ist hier der specielle fachliche Arbeitszweig, z. B. Weber, Spinner, Heizer, Kutscher etc., sowie die Arbeitsstellung (Kategorie), z. B. Werkmeister, Werkführer, Meister, Vorarbeiter etc.; ferner ist ersichtlich zu machen, ob es sich um innerhalb oder ausserhalb der Werkstätten beschäftigte Arbeiter, beziehungsweise Sitzgesellen, Heimarbeiter, Heimarbeiterinnen etc. gehandelt hat; alles derart, dass ein ausreichender Einblick in die Zusammensetzung und Auftheilung des Arbeitspersonales auch nach diesen Unterscheidungsmerkmalen ermöglicht wird. Lehrlinge sind ohne Unterscheidung des Faches in einer Post, wie vorgedruckt, nachzuweisen.

Digitized by Google

6. Höhe des von den Strikenden unmittelbar vor Beginn der Arbeitseinstellung bezogenen Wochenverdienstes, unterschieden nach den einzelnen fachlichen Arbeitszweigen und Arbeitsstellungen (Kategorien).

Arbeitszweig und Arbeitsstellung	Zeit- oder Stück- (Accord-) Lohn?	Wochenverdienst der männlichen Arbeiter		Wochenverdienst der weiblichen Arbeiter	
		gelernte	ungelernte	gelernte	ungelernte

Von Werth sind Angaben über die bei jeder Kategorie vorgekommenen Mindest- und Höchstverdienste, sowie, falls jugendliche Hilfsarbeiter neben erwachsenen Arbeitern in Frage kommen, getrennte Mittheilungen für jugendliche und erwachsene Arbeiter. Sollte nur eine Ziffer eingesetzt werden, so ist anzugeben, ob der Verdienst ein durchaus gleichmässiger war oder die Ziffer lediglich einen Durchschnitt bedeutet.

7. Tägliche effective Arbeitsdauer unmittelbar vor Beginn der Arbeitseinstellung in Stunden (nach Abzug aller Arbeitspausen).

Die hier sub 6, beziehungsweise 7 gestellten Fragen sind insbesondere dann ausführlich und genau zu beantworten, wenn die Arbeitseinstellung mit Streitigkeiten und Forderungen hinsichtlich der Lohnhöhe, beziehungsweise täglichen Arbeitsdauer in Zusammenhang steht.

8. Grund und unmittelbare Veranlassung der Arbeitseinstellung.

Da die von den Strikenden gestellten Forderungen öfter nur in losem Zusammenhange mit dem Grunde und der ursprünglichen, äusseren Veranlassung der Arbeitseinstellung, wonach in diesem Punkte gefragt wird, stehen und demnach häufig mit den anfänglichen Differenzpunkten, welche den Conflict herbeigeführt haben, nicht übereinstimmen, so ist ein derartiger Sachverhalt vorkommendenfalls bei Beantwortung der in Punkt 9 gestellten Fragen genau darzustellen.

9. Forderungen der Strikenden und Ergebnis.

Forderungen *) (möglichst genau anzuführen, eventuell unter Anlehnung an in Arbeiterversammlungen etc. gefasste Beschlüsse)	Ergebnis der nebenverzeichneten Forderungen **), sowie der Arbeitseinstellung überhaupt

*) Bezog sich die Arbeitseinstellung auf die Abstellung angeblicher Uebertretungen der zum Schutze der Arbeiter erlassenen Vorschriften (z. B. durch Ueberschreitung der Maximalarbeitszeit), so ist — unter allfälliger Zuhilfenahme eines separaten beizuschliessenden Bogens — anzugeben, ob die betreffenden Beschwerden behördlicherseits untersucht und als gerechtfertigt erkannt wurden, und was etwa diesbezüglich von der Behörde verfügt worden ist.

**) Bei jeder einzelnen Forderung muss ersichtlich sein, ob und in welchem Ausmasse sie durchgesetzt wurde (z. B. statt der begehrten Herabsetzung der Arbeitszeit von 11 auf 10 Stunden die Festsetzung einer solchen von $10^1/_2$ Stunden, statt einer begehrten Lohnerhöhung von 10% eine solche von 5%) oder welche Zugeständnisse anderer Art gemacht worden sind (z. B. statt der begehrten Arbeitszeitverringerung eine Lohnerhöhung von 10 kr. pro Tag). Bei einer Mehrheit von Betrieben ist auch ersichtlich zu machen, auf wie viele Betriebe (mit wie vielen Arbeitern) sich nicht für alle Betriebe gleichmässig gewährte Zugeständnisse bezogen.

Digitized by Google

10. Zahl der strikenden Arbeiter, welche aus Anlass der Arbeitseinstellung
a) freiwillig den Betrieb dauernd verliessen: .....
b) entlassen wurden: .....
c) die unter *a)* und *b)* angeführten Arbeiter zogen nach (Angabe des Ortes): .....
Zahl der neu aufgenommenen Arbeiter: .....
Die neu aufgenommenen Arbeiter kamen von (Angabe des Ortes):
Bemerkungen, ob und inwieweit die Arbeitsbedingungen dieser letzteren den Forderungen der Strikenden entsprachen:

---

11. Art der Austragung der Arbeitseinstellung.

Hier ist anzugeben, ob diese Austragung durch Vermittlung der Gewerbebehörde oder des Gewerbeinspectors, durch eine förmliche Vereinbarung, Verhandlung vor einem Einigungsamte, schiedsrichterlichen Spruch etc. erfolgte.

---

12. Hat der Ausstand eine Betriebseinstellung zur Folge gehabt:
Im ganzen Etablissement oder in welchen einzelnen Abtheilungen oder Dienstzweigen?
In welcher Dauer?
Falls das Zählblatt sich auf mehrere Betriebe bezieht: In wie vielen derselben fand eine Betriebseinstellung statt?

---

13. *a)* Anzahl der Personen, welche sich zwar nicht selbst an der Arbeitseinstellung betheiligten, deren Arbeit aber durch dieselbe oder anlässlich derselben unterbrochen wurde, unterschieden nach den einzelnen fachlichen Arbeitszweigen und Arbeitsstellungen (Kategorien):
b) Dauer des Arbeitsentganges in Arbeitstagen:

---

14. Summe des infolge der Arbeitseinstellung eingetretenen Lohnentganges der
a) an derselben betheiligten Arbeiter,
b) im Fragepunkte 13 genannten Personen.

Ein Arbeitsentgang, für welchen der Arbeitgeber freiwillig oder infolge gesetzlicher Verpflichtung aufkommt, ist hier nicht einzurechnen.

---

15. *a)* Hat der Arbeitsvertrag der Strikenden eine Kündigungsfrist enthalten?
b) Ist die Arbeitseinstellung unter Beobachtung dieser Kündigungsfrist erfolgt?
c) Wie viele Arbeiter sind vor Ablauf der Kündigungsfrist in den Strike getreten?

---

16. Sind bei der Arbeitseinstellung Störungen der öffentlichen Ruhe oder andere strafbare Handlungen und welcher Art vorgekommen, die ein polizeiliches Einschreiten nothwendig machten?

---

17. Haben Arbeitervereinigungen (Fachvereine, Gehilfenversammlungen, ständige Arbeiterausschüsse) an der Organisation, Durchführung oder Beilegung der Arbeitseinstellung theilgenommen und in welcher Weise?

(Beischluss von Schriftstücken und Drucksachen in Betreff der Arbeitseinstellung, wie Memoranden der Strikenden, Aufrufe, Kundmachungen der Betriebsleitungen etc. erwünscht; Beigeschlossenes hier anzuführen.)

Ort und Datum ..... (Amtssiegel) ..... (Unterschrift des ausfertigenden Beamten.)

Ergänzungen und Erläuterungen sind auf separatem Bogen beizuschliessen.

Digitized by Google

Geschäftszahl des dazugehörigen Zählblattes.....

Land..... *Politischer Bezirk*.....

Einlageblatt*)

zu dem

Zählblatte über die Arbeitseinstellung / Aussperrung

in dem Betriebe (Bezeichnung desselben) .....

des (Name des Inhabers).....

in (Standort) .....

in der Zeit vom ..... bis .....

---

1. Wie viele Arbeiter wurden im Sinne des § 85 der Gewerbeordnung wegen Contractbruches schuldig gesprochen?.....
2. Wie viele Arbeiter wurden zum Amte gestellt (arretiert)? .....
3. Wie viele Arbeiter wurden in Haft genommen? .....
4. Wie viele Arbeiter wurden abgeschoben? .....
5. Wie viele Arbeiter wurden ausgewiesen? .....
6. Wie viele Arbeiter wurden polizeilich schuldig erkannt? **) .....
7. Wie viele Arbeiter wurden gerichtlich schuldig erkannt? **) .....
8. Wie viele Versammlungen wurden aus Ursache des Ausstandes (vor und nach dem Ausbruche) abgehalten? .....
9. Wie viele von diesen Versammlungen wurden aufgelöst? .....
10. Wie viele Versammlungen wurden verboten?.....

---

*) Das Einlageblatt ist für den Fall des Entfallens einer Beantwortung vorstehender Fragen dem dazugehörigen Zählblatte beizuschliessen, im entgegengesetzten Falle jedoch zurückzubehalten und nach dem Abschlusse der Erhebungen genauestens ausgefüllt an das arbeitsstatistische Amt in Wien, III/2, Dampfschiffstrasse 8 zu senden.

**) Unter Anführung der Delicte, sowie der diesbezüglichen Gesetzesstellen.

Digitized by Google

Digitized by Google

3. Zählblatt für Bergbauausstände.

Einlageblatt liegt bei — folgt nach.†)

Berghauptmannschaft: ..... ***Jahrgang*** .....

Revierbergamt: ..... ***Geschäftszahl*** .....
des Revierbergamtes.

Zählblatt

für

Arbeitseinstellungen, eventuell Aussperrungen*)

im Sinne des Erlasses des k. k. Ackerbauministeriums vom 6. April 1899, Z. 4961.

Bemerkungen, betreffend die Ausfüllung des Zählblattes.

Für jeden durch eine Arbeitseinstellung betroffenen Betrieb ist ein eigenes Zählblatt zu verwenden.

Wenn der Raum in den nachfolgenden Rubriken zur eingehenden Beantwortung der einzelnen Fragepunkte nicht ausreicht oder sonstige bemerkenswerthe Mittheilungen zu machen wären, so ist hiezu ein separater, beizuschliessender Bogen zu verwenden.

*) Bei vorkommenden Aussperrungen, d. h. von den Bergbauunternehmern zum Behufe der Durchsetzung ihrer Wünsche gegenüber den Arbeitern verfügten Betriebseinstellungen, sind die nachfolgenden Fragepunkte unter sinngemässer Anwendung derselben hinsichtlich der Veranlassung, des Zweckes, der Dauer, des Umfanges, des Ergebnisses u. s. w. der Aussperrung gleichfalls zu beantworten und die hiezu erforderlichen Correcturen des Textes der Fragen handschriftlich so vorzunehmen, dass kein Missverständnis über die Bedeutung der gegebenen Antworten eintreten kann.

1. *a)* Name des Werkes .....
   b) Gegenstand des Betriebes .....
   c) Name des Inhabers .....
   d) Standort des Betriebes .....
2. *a)* Wie viele gleichartige, von der Arbeitseinstellung (Aussperrung) nicht betroffene Werke befinden sich in obigem Standorte? .....
   b) In dem politischen Bezirke dieses Standortes? .....
3. *a)* Erster Tag der Arbeitseinstellung .....
   b) Erster Tag der vollen Wiederaufnahme des Betriebes .....
   c) (Für jene Fälle, in denen die Betheiligung an dem Ausstande während der Dauer desselben keine gleichmässige war):

Es betheiligten sich am Ausstande:		Arbeiter:
vom	bis	.....
„	„	.....
„	„	.....
„	„	.....
„	„	.....
„	„	.....

4. Ist ein innerer Zusammenhang der den Gegenstand der vorliegenden Nachweisung bildenden Arbeitseinstellung mit solchen in anderen Werken (eventuell in anderen Revierbergamtsbezirken oder im Auslande) vorgefallenen erwiesen und mit welchen?
   Die Arbeitseinstellungen sind insoweit genau zu bezeichnen, als dies erforderlich ist, um hienach die auf dieselben Bezug habenden Zählblätter mit Zuverlässigkeit ermitteln zu können.

†) Nicht Zutreffendes ist zu durchstreichen.

Digitized by Google

5. Zahl der in dem obigen Werke (Punkt 1)
   a) unmittelbar vor dem Beginne der Arbeitseinstellung beschäftigten Arbeiter .....
   b) der strikenden*) Arbeiter .....

   Die mitgetheilten Gesammtzahlen sind in den folgenden Tabellen zu detaillieren, u. zw.:

A. Hinsichtlich der Arbeitszweige.

Arbeitszweig	Zahl der	
	a) vor der Arbeitseinstellung Beschäftigten	*b)* Strikenden *)
a) Grubenarbeiter:		
Häuer		
Förderer		
Säuberer (Grubenjungen)		
Sonstige		
b) Tagarbeiter:		
Männer		
Weiber		
Jugendliche		
Zusammen		

B. Hinsichtlich des Alters der Arbeiter.

Von allen Arbeitern zusammengenommen waren:

Unter den männlichen	Zahl der		Unter den weiblichen	Zahl der	
	a) vor der Arbeitseinstellung Beschäftigten	*b)* Strikenden *)		*a)* vor der Arbeitseinstellung Beschäftigten	*b)* Strikenden *)
unter 16 Jahre alt			unter 16 Jahre alt		
über 16 „ „			über 16 „ „		
insgesammt			insgesammt		

6. Höhe des von den Strikenden bei der letzten Abrechnung vor Beginn der Arbeitseinstellung bezogenen durchschnittlichen Verdienstes**), unterschieden nach den einzelnen Arbeitszweigen.
   (Die letzte Lohnperiode umfasste ..... Tage, darunter ..... Sonn- oder Feiertage.

Arbeitszweig (siehe Frage 5, Tabelle A)	Geding- oder Schichtlohn?	Durchschnittsverdienst für die letzte Lohnperiode	
		Männliche Arbeiter	Weibliche Arbeiter

Von Werth sind Angaben über die bei jedem Arbeitszweige vorgekommenen Mindest- und Höchstverdienste, sowie, falls jugendliche Arbeiter neben erwachsenen Arbeitern in Frage kommen, getrennte Mittheilungen für jugendliche und erwachsene Arbeiter.

*) Wenn die Betheiligung an der Arbeitseinstellung während der Dauer derselben keine gleichmässige war, so ist hier die Anzahl aller derjenigen einzusetzen, welche (wenn auch nicht sämmtlich in dem nämlichen Zeitpunkte) innerhalb der ganzen Dauer des Strikes die Arbeit eingestellt hatten, und eine eingehendere Darstellung des Sachverhaltes bei Beantwortung der Frage 3 *c)* zu geben.

**) Unter Verdienst ist im Sinne des Erlasses des k. k. Ackerbauministeriums vom 5. December 1892, Z. 20671, nicht der den Arbeitern zukommende Bruttoverdienst, sondern jener Betrag in Ansatz zu bringen, welcher denselben nach Abzug aller durch die Arbeit selbst bedingten, von ihnen zu deren Verrichtung nothwendigerweise aufgewendeten Auslagen erübrigt. Demgemäss werden in jenen Fällen, in welchen die Kosten für die zur Arbeitsverrichtung erforderlichen Materialien, wie: Gezähe, Geleuchte, Sprengmateriale u. dgl. von den Arbeitern zu tragen sind, diese vom Bruttoverdienste in Abzug zu bringen, dagegen mit der Existenz der Arbeiter verbundene Auslagen, wie die für die Bruderlade zu leistenden Beiträge, die Abzüge für Naturalfassung etc. in den Lohn einzurechnen sein.

Digitized by Google

7. Tägliche Arbeitsdauer unmittelbar vor Beginn der Arbeitseinstellung in Stunden (nach Abzug der dienstordnungsmässig fixierten Ruhepausen).

Die hier sub 6, beziehungsweise 7 gestellten Fragen sind insbesondere dann ausführlich und genau zu beantworten, wenn die Arbeitseinstellung mit Streitigkeiten und Forderungen hinsichtlich der Lohnhöhe, beziehungsweise täglichen Arbeitsdauer in Zusammenhang steht.

8. Grund und unmittelbare Veranlassung der Arbeitseinstellung:

Da die von den Strikenden gestellten Forderungen öfter nur in losem Zusammenhange mit dem Grunde und der ursprünglichen, äusseren Veranlassung der Arbeitseinstellung, wonach in diesem Punkte gefragt wird, stehen und demnach häufig mit den anfänglichen Differenzpunkten, welche den Conflict herbeigeführt haben, nicht übereinstimmen, so ist ein derartiger Sachverhalt vorkommendenfalls bei Beantwortung der in Punkt 9 gestellten Fragen genau darzustellen.

9. Forderungen der Strikenden und Ergebnis.

Forderungen *) (möglichst genau anzuführen, eventuell unter Anlehnung an in Arbeiterversammlungen etc. gefasste Beschlüsse)	Ergebnis der nebenverzeichneten Forderungen **), sowie der Arbeitseinstellung überhaupt

10. Zahl der strikenden Arbeiter, welche aus Anlass der Arbeitseinstellung

a) freiwillig den Betrieb dauernd verliessen: .....

b) entlassen wurden: .....

α) mit Kündigung .....

β) ohne Kündigung .....

die unter *a)* und *b)* angeführten Arbeiter zogen nach (Angabe des Ortes): .....

Zahl der neu aufgenommenen Arbeiter: .....

Die neu aufgenommenen Arbeiter kamen von (Angabe des Ortes):

Bemerkungen, ob und inwieweit die Arbeitsbedingungen dieser letzteren den Forderungen der Strikenden entsprachen:

*) Bezog sich die Arbeitseinstellung auf die Abstellung angeblicher Uebertretungen der zum Schutze der Arbeiter erlassenen Vorschriften (z. B. durch Ueberschreitung der Maximalarbeit), so ist — unter allfälliger Zuhilfenahme eines separaten beizuschliessenden Bogens — anzugeben, ob die betreffenden Beschwerden behördlicherseits untersucht und als gerechtfertigt erkannt wurden, und was etwa diesbezüglich von der Behörde verfügt worden ist.

**) Bei jeder einzelnen Forderung muss ersichtlich sein, ob und in welchem Ausmasse sie durchgesetzt wurde (z. B. statt der begehrten Herabsetzung der Arbeitszeit von 10 auf 8 Stunden die Festsetzung einer solchen von 9 Stunden, statt einer begehrten Lohnerhöhung von 10% eine solche von 5%) oder welche Zugeständnisse anderer Art gemacht worden sind (z. B. statt der begehrten Arbeitszeitverringerung eine Lohnerhöhung).

Digitized by Google

11. Art der Austragung der Arbeitseinstellung.

Hier ist anzugeben, ob diese Austragung durch Vermittlung der Behörden, durch eine förmliche Vereinbarung, Verhandlung vor einem Einigungsamte, schiedsrichterlichen Spruch etc. erfolgte.

---

12. *a)* Hat der Ausstand eine Betriebseinstellung zur Folge gehabt: Im ganzen Werke oder in welchen einzelnen Abtheilungen oder Arbeitszweigen?
In welcher Dauer?
b) In allen Fällen:
Ausfall der Förderung (in Metercentner):
Anzahl der von den Strikenden versäumten Schichten:

---

13. *a)* Anzahl der Personen, welche sich zwar nicht selbst an der Arbeitseinstellung betheiligten, deren Arbeit aber durch dieselbe oder anlässlich derselben unterbrochen wurde, unterschieden nach den einzelnen Arbeitszweigen:
b) Anzahl der von diesen Personen versäumten Schichten:

---

14. Summe des infolge der Arbeitseinstellung eingetretenen Lohnentganges der
a) an derselben betheiligten Arbeiter,
b) im Fragepunkte 13 genannten Personen.

Ein Arbeitsentgang, für welchen der Arbeitgeber freiwillig oder infolge gesetzlicher Verpflichtung aufkommt, ist hier nicht einzurechnen.

---

15. *a)* Ist die Arbeitseinstellung unter Beobachtung der dienstordnungsmässigen Kündigungsfrist erfolgt?
b) Wie viele Arbeiter sind vor Ablauf der Kündigungsfrist in den Strike getreten?

---

16. Sind bei der Arbeitseinstellung Störungen der öffentlichen Ruhe oder andere strafbare Handlungen und welcher Art vorgekommen, die ein polizeiliches Einschreiten nothwendig machten?

---

17. Haben Arbeitervereinigungen (Fachvereine, ständige Arbeiterausschüsse) an der Organisation, Durchführung oder Beilegung der Arbeitseinstellung theilgenommen und in welcher Weise?

(Beischluss von Schriftstücken und Drucksachen in Betreff der Arbeitseinstellung, wie Memoranden der Strikenden, Aufrufe, Kundmachungen der Betriebsleitungen etc. erwünscht; Beigeschlossenes hier anzuführen.)

Ort und Datum ..... Amtssiegel .....

(Unterschrift des ausfertigenden Beamten.)

Ergänzungen und Erläuterungen sind erforderlichenfalls auf separatem Bogen beizuschliessen.

Digitized by Google

Geschäftszahl des dazugehörigen Zählblattes .....

Berghauptmannschaft ..... *Revierbergamt* .....

Einlageblatt*)

zu dem

Zählblatte über die Arbeitseinstellung / Aussperrung

Von dem Revierbergamte auszufüllen

in dem Werke (Bezeichnung desselben) .....

des (Name des Inhabers) .....

in (Standort) .....

in der Zeit vom ..... bis .....

Durch die politische Behörde I. Instanz auszufüllen.

1. Wie viele Arbeiter wurden zum Amte gestellt (arretiert)? .....
2. Wie viele Arbeiter wurden in Haft genommen? .....
3. Wie viele Arbeiter wurden abgeschoben? .....
4. Wie viele Arbeiter wurden ausgewiesen? .....
5. Wie viele Arbeiter wurden polizeilich schuldig erkannt? **) .....
6. Wie viele Arbeiter wurden gerichtlich schuldig erkannt? **) .....
7. Wie viele Versammlungen wurden aus Ursache des Ausstandes (vor und nach dem Ausbruche) abgehalten? .....
8. Wie viele von diesen Versammlungen wurden aufgelöst? .....
9. Wie viele Versammlungen wurden verboten? .....

---

*) Das Einlageblatt ist gegen Rückschluss an die politische Behörde I. Instanz des betreffenden Revieres zur Beantwortung obiger Fragen zu senden und nach dessen Einlangen durch das k. k. Ackerbauministerium an das arbeitsstatistische Amt in Wien, III/2, Dampfschiffstrasse 8 zu leiten.

**) Unter Anführung der Delicte sowie der diesbezüglichen Gesetzesstellen.

Digitized by Google

Digitized by Google

4. Fragebogen für die Arbeitgeber.

Zu Zählkarte Nr...... *Bezeichnung des Betriebes:* .....

Ausstand / Aussperrung vom..... bis..... 190

1. Hat der Strike / die Aussperrung eine Betriebseinstellung zur Folge gehabt? Im ganzen Etablissement oder in welchen einzelnen Abtheilungen oder Dienstzweigen? In welcher Dauer?

2. Fand während des Conflictes wenigstens eine wesentliche Betriebsreduction statt? Im ganzen Etablissement oder in welchen einzelnen Abtheilungen oder Dienstzweigen? In welcher Dauer?

3. Verursachte die Arbeitseinstellung Schäden an Material oder Werksvorrichtungen (z. B. durch Verderben unfertiger Ware) oder sonstige positive Schäden und Auslagen? Welche? In welcher Höhe?

Digitized by Google

4. Entstand ein Produktionsausfall? Welcher? Wurde er nach beendetem Conflicte durch erhöhten Betrieb, durch späteres Eintreten der stillen Zeit wieder ausgeglichen?

5. War die Firma an der rechtzeitigen Ausführung von Bestellungen oder Lieferungen gehindert? Wurden solche deshalb auf andere (fremde oder eigene) Unternehmungen übertragen?

6. Zeigte sich in sonstiger Hinsicht eine Rückwirkung der Arbeitseinstellung auf andere (fremde oder eigene) Unternehmungen?

Digitized by Google

7. Verursachte der infolge des Conflictes etwa eingetretene Wechsel im Stande des Personales Nachtheile oder Schwierigkeiten für den Betrieb?

8. Ergaben sich sonstige Schäden oder Nachtheile für den Arbeitgeber?

9. Lässt sich der Gesammtschaden für den Arbeitgeber aus allen vorher genannten Gründen ziffermässig schätzen?

Wenn ja, wie hoch?

Digitized by Google

Digitized by Google

3. Zählblatt für Bergbauausstände.

Einlageblatt liegt bei — folgt nach.†)

Berghauptmannschaft: ..... ***Jahrgang*** .....

Revierbergamt: ..... ***Geschäftszahl*** .....
des Revierbergamtes.

Zählblatt

für

Arbeitseinstellungen, eventuell Aussperrungen*)

im Sinne des Erlasses des k. k. Ackerbauministeriums vom 6. April 1899, Z. 4961.

Bemerkungen, betreffend die Ausfüllung des Zählblattes.

Für jeden durch eine Arbeitseinstellung betroffenen Betrieb ist ein eigenes Zählblatt zu verwenden.

Wenn der Raum in den nachfolgenden Rubriken zur eingehenden Beantwortung der einzelnen Fragepunkte nicht ausreicht oder sonstige bemerkenswerthe Mittheilungen zu machen wären, so ist hiezu ein separater, beizuschliessender Bogen zu verwenden.

*) Bei vorkommenden Aussperrungen, d. h. von den Bergbauunternehmern zum Behufe der Durchsetzung ihrer Wünsche gegenüber den Arbeitern verfügten Betriebseinstellungen, sind die nachfolgenden Fragepunkte unter sinngemässer Anwendung derselben hinsichtlich der Veranlassung, des Zweckes, der Dauer, des Umfanges, des Ergebnisses u. s. w. der Aussperrung gleichfalls zu beantworten und die hiezu erforderlichen Correcturen des Textes der Fragen handschriftlich so vorzunehmen, dass kein Missverständnis über die Bedeutung der gegebenen Antworten eintreten kann.

1. *a)* Name des Werkes .....
   b) Gegenstand des Betriebes .....
   c) Name des Inhabers .....
   d) Standort des Betriebes .....
2. *a)* Wie viele gleichartige, von der Arbeitseinstellung (Aussperrung) nicht betroffene Werke befinden sich in obigem Standorte? .....
   b) In dem politischen Bezirke dieses Standortes? .....
3. *a)* Erster Tag der Arbeitseinstellung .....
   b) Erster Tag der vollen Wiederaufnahme des Betriebes .....
   c) (Für jene Fälle, in denen die Betheiligung an dem Ausstande während der Dauer desselben keine gleichmässige war):

Es betheiligten sich am Ausstande:		Arbeiter:
vom	bis	.....
„	„	.....
„	„	.....
„	„	.....
„	„	.....
„	„	.....

4. Ist ein innerer Zusammenhang der den Gegenstand der vorliegenden Nachweisung bildenden Arbeitseinstellung mit solchen in anderen Werken (eventuell in anderen Revierbergamtsbezirken oder im Auslande) vorgefallenen erwiesen und mit welchen?
   Die Arbeitseinstellungen sind insoweit genau zu bezeichnen, als dies erforderlich ist, um hienach die auf dieselben Bezug habenden Zählblätter mit Zuverlässigkeit ermitteln zu können.

†) Nicht Zutreffendes ist zu durchstreichen.

Digitized by Google

5. Zahl der in dem obigen Werke (Punkt 1)
   a) unmittelbar vor dem Beginne der Arbeitseinstellung beschäftigten Arbeiter
   b) der strikenden*) Arbeiter

   Die mitgetheilten Gesammtzahlen sind in den folgenden Tabellen zu detaillieren, u. zw.:

A. Hinsichtlich der Arbeitszweige.

Arbeitszweig	Zahl der	
	a) vor der Arbeitseinstellung Beschäftigten	*b)* Strikenden *)
a) Grubenarbeiter:		
Häuer		
Förderer		
Säuberer (Grubenjungen)		
Sonstige		
b) Tagarbeiter:		
Männer		
Weiber		
Jugendliche		
Zusammen		

B. Hinsichtlich des Alters der Arbeiter.

Von allen Arbeitern zusammengenommen waren:

Unter den männlichen	Zahl der		Unter den weiblichen	Zahl der	
	a) vor der Arbeitseinstellung Beschäftigten	*b)* Strikenden *)		*a)* vor der Arbeitseinstellung Beschäftigten	*b)* Strikenden *)
unter 16 Jahre alt			unter 16 Jahre alt		
über 16 „ „			über 16 „ „		
insgesammt			insgesammt		

6. Höhe des von den Strikenden bei der letzten Abrechnung vor Beginn der Arbeitseinstellung bezogenen durchschnittlichen Verdienstes**), unterschieden nach den einzelnen Arbeitszweigen.
   (Die letzte Lohnperiode umfasste.....Tage, darunter.....Sonn- oder Feiertage.

Arbeitszweig (siehe Frage 5, Tabelle A)	Geding- oder Schichtlohn?	Durchschnittsverdienst für die letzte Lohnperiode	
		Männliche Arbeiter	Weibliche Arbeiter

Von Werth sind Angaben über die bei jedem Arbeitszweige vorgekommenen Mindest- und Höchstverdienste, sowie, falls jugendliche Arbeiter neben erwachsenen Arbeitern in Frage kommen, getrennte Mittheilungen für jugendliche und erwachsene Arbeiter.

*) Wenn die Betheiligung an der Arbeitseinstellung während der Dauer derselben keine gleichmässige war, so ist hier die Anzahl aller derjenigen einzusetzen, welche (wenn auch nicht sämmtlich in dem nämlichen Zeitpunkte) innerhalb der ganzen Dauer des Strikes die Arbeit eingestellt hatten, und eine eingehendere Darstellung des Sachverhaltes bei Beantwortung der Frage 3 *c)* zu geben.

**) Unter Verdienst ist im Sinne des Erlasses des k. k. Ackerbauministeriums vom 5. December 1892, Z. 20671, nicht der den Arbeitern zukommende Bruttoverdienst, sondern jener Betrag in Ansatz zu bringen, welcher denselben nach Abzug aller durch die Arbeit selbst bedingten, von ihnen zu deren Verrichtung nothwendigerweise aufgewendeten Auslagen erübrigt. Demgemäss werden in jenen Fällen, in welchen die Kosten für die zur Arbeitsverrichtung erforderlichen Materialien, wie: Gezähe, Geleuchte, Sprengmateriale u. dgl. von den Arbeitern zu tragen sind, diese vom Bruttoverdienste in Abzug zu bringen, dagegen mit der Existenz der Arbeiter verbundene Auslagen, wie die für die Bruderlade zu leistenden Beiträge, die Abzüge für Naturalfassung etc. in den Lohn einzurechnen sein.

Digitized by Google

7. Tägliche Arbeitsdauer unmittelbar vor Beginn der Arbeitseinstellung in Stunden (nach Abzug der dienstordnungsmässig fixierten Ruhepausen).

Die hier sub 6, beziehungsweise 7 gestellten Fragen sind insbesondere dann ausführlich und genau zu beantworten, wenn die Arbeitseinstellung mit Streitigkeiten und Forderungen hinsichtlich der Lohnhöhe, beziehungsweise täglichen Arbeitsdauer in Zusammenhang steht.

8. Grund und unmittelbare Veranlassung der Arbeitseinstellung:

Da die von den Strikenden gestellten Forderungen öfter nur in losem Zusammenhange mit dem Grunde und der ursprünglichen, äusseren Veranlassung der Arbeitseinstellung, wonach in diesem Punkte gefragt wird, stehen und demnach häufig mit den anfänglichen Differenzpunkten, welche den Conflict herbeigeführt haben, nicht übereinstimmen, so ist ein derartiger Sachverhalt vorkommendenfalls bei Beantwortung der in Punkt 9 gestellten Fragen genau darzustellen.

9. Forderungen der Strikenden und Ergebnis.

Forderungen *) (möglichst genau anzuführen, eventuell unter Anlehnung an in Arbeiterversammlungen etc. gefasste Beschlüsse)	Ergebnis der nebenverzeichneten Forderungen **), sowie der Arbeitseinstellung überhaupt

10. Zahl der strikenden Arbeiter, welche aus Anlass der Arbeitseinstellung

a) freiwillig den Betrieb dauernd verliessen: .....

b) entlassen wurden: .....

α) mit Kündigung .....

β) ohne Kündigung .....

die unter *a)* und *b)* angeführten Arbeiter zogen nach (Angabe des Ortes): .....

Zahl der neu aufgenommenen Arbeiter: .....

Die neu aufgenommenen Arbeiter kamen von (Angabe des Ortes):

Bemerkungen, ob und inwieweit die Arbeitsbedingungen dieser letzteren den Forderungen der Strikenden entsprachen:

*) Bezog sich die Arbeitseinstellung auf die Abstellung angeblicher Uebertretungen der zum Schutze der Arbeiter erlassenen Vorschriften (z. B. durch Ueberschreitung der Maximalarbeit), so ist — unter allfälliger Zuhilfenahme eines separaten beizuschliessenden Bogens — anzugeben, ob die betreffenden Beschwerden behördlicherseits untersucht und als gerechtfertigt erkannt wurden, und was etwa diesbezüglich von der Behörde verfügt worden ist.

**) Bei jeder einzelnen Forderung muss ersichtlich sein, ob und in welchem Ausmasse sie durchgesetzt wurde (z. B. statt der begehrten Herabsetzung der Arbeitszeit von 10 auf 8 Stunden die Festsetzung einer solchen von 9 Stunden, statt einer begehrten Lohnerhöhung von 10% eine solche von 5%) oder welche Zugeständnisse anderer Art gemacht worden sind (z. B. statt der begehrten Arbeitszeitverringerung eine Lohnerhöhung).

Digitized by Google

Digitized by Google

3. Zählblatt für Bergbauausstände.

Einlageblatt liegt bei — folgt nach.†)

Berghauptmannschaft: ..... ***Jahrgang*** .....

Revierbergamt: ..... ***Geschäftszahl*** .....
des Revierbergamtes.

Zählblatt

für

Arbeitseinstellungen, eventuell Aussperrungen*)

im Sinne des Erlasses des k. k. Ackerbauministeriums vom 6. April 1899, Z. 4961.

Bemerkungen, betreffend die Ausfüllung des Zählblattes.

Für jeden durch eine Arbeitseinstellung betroffenen Betrieb ist ein eigenes Zählblatt zu verwenden.

Wenn der Raum in den nachfolgenden Rubriken zur eingehenden Beantwortung der einzelnen Fragepunkte nicht ausreicht oder sonstige bemerkenswerthe Mittheilungen zu machen wären, so ist hiezu ein separater, beizuschliessender Bogen zu verwenden.

*) Bei vorkommenden Aussperrungen, d. h. von den Bergbauunternehmern zum Behufe der Durchsetzung ihrer Wünsche gegenüber den Arbeitern verfügten Betriebseinstellungen, sind die nachfolgenden Fragepunkte unter sinngemässer Anwendung derselben hinsichtlich der Veranlassung, des Zweckes, der Dauer, des Umfanges, des Ergebnisses u. s. w. der Aussperrung gleichfalls zu beantworten und die hiezu erforderlichen Correcturen des Textes der Fragen handschriftlich so vorzunehmen, dass kein Missverständnis über die Bedeutung der gegebenen Antworten eintreten kann.

1. *a)* Name des Werkes .....
   b) Gegenstand des Betriebes .....
   c) Name des Inhabers .....
   d) Standort des Betriebes .....
2. *a)* Wie viele gleichartige, von der Arbeitseinstellung (Aussperrung) nicht betroffene Werke befinden sich in obigem Standorte? .....
   b) In dem politischen Bezirke dieses Standortes? .....
3. *a)* Erster Tag der Arbeitseinstellung .....
   b) Erster Tag der vollen Wiederaufnahme des Betriebes .....
   c) (Für jene Fälle, in denen die Betheiligung an dem Ausstande während der Dauer desselben keine gleichmässige war):

Es betheiligten sich am Ausstande:		Arbeiter:
vom	bis	.....
„	„	.....
„	„	.....
„	„	.....
„	„	.....
„	„	.....

4. Ist ein innerer Zusammenhang der den Gegenstand der vorliegenden Nachweisung bildenden Arbeitseinstellung mit solchen in anderen Werken (eventuell in anderen Revierbergamtsbezirken oder im Auslande) vorgefallenen erwiesen und mit welchen?
   Die Arbeitseinstellungen sind insoweit genau zu bezeichnen, als dies erforderlich ist, um hienach die auf dieselben Bezug habenden Zählblätter mit Zuverlässigkeit ermitteln zu können.

†) Nicht Zutreffendes ist zu durchstreichen.

Digitized by Google

die nebenstehende graphische Darstellung. Das Diagramm zeigt deutlich das Sprunghafte in der Entwicklung der Bergbauausstände, deren Ausdehnung 1900 ihr Maximum erreichte, welchem in den früheren Jahren theils bedeutende Ansteigungen (1894, 1896), theils tiefe Depressionen (1895, 1897—99) vorangegangen waren. Dem gegenüber ergibt sich 1900 namentlich ein beachtenswerther Rückgang bei den Textilarbeitern, deren Ausstände behufs Durchsetzung des Zehnstundentages die 1899 betreffende Ziffer bedeutsam anschwellen liessen. Bemerkenswerth ist auch der Tiefstand der Baugewerbe im Jahre 1900.

In Tabelle V, Colonne 3 und 4, werden über die an den Ausständen betheiligten Arbeiter hinsichtlich ihrer Anzahl wie ihrer fachlichen Stellung so weit wie möglich erschöpfende Auskünfte gegeben. Von den 105.128 im Jahre 1900 strikenden Arbeitern waren 89·37 Procent männlichen und 10·63 Procent weiblichen Geschlechtes. An den 303 ausgewiesenen Ausständen haben 206mal nur männliche, 13mal nur weibliche und 84mal männliche und weibliche Arbeiter theilgenommen. Unter den Beschäftigten hingegen finden sich in 140 Fällen nur männliche, in 162 Fällen männliche und weibliche und in nur einem Falle weibliche Arbeiter allein verzeichnet. Die Unterscheidung in gelernte und ungelernte Arbeiter ist, wie (S. 8) erwähnt, manchen Unsicherheiten ausgesetzt, ist aber für die Beurtheilung der Strikebewegung zu wichtig, um dieser Schwierigkeit halber gänzlich vernachlässigt zu werden. Die Erhebung hat diesbezüglich ergeben, dass sowohl unter den männlichen wie unter den weiblichen strikenden Arbeitern die gelernten überwogen; die männlichen Lehrlinge machten 0·31 Procent, die weiblichen 0·03 Procent aller in sämmtlichen Betriebsclassen strikenden Arbeiter aus. Die Arbeiter unter 16 Jahren bildeten 3·70 Procent, die über 16 Jahre 96·30 Procent aller Strikenden.

Im Bergbaue waren von den 78.791 ausständigen Arbeitern 37.081 Häuer = 47·06 Procent aller im Bergbau Strikenden, 18.693 Förderer = 23·73 Procent, 4.999 Säuberer = 6·35 Procent und 4.566 sonstige Grubenarbeiter = 5·79 Procent. Insgesammt strikten 65.339 Bergarbeiter = 82·93 Procent aller im Bergbaue Ausständigen.

Von den Tagarbeitern strikten insgesammt 13.452 = 17·07 Procent, und zwar 10.149 männliche = 12·88 Procent, 2.400 weibliche = 3·04 und 903 jugendliche = 1·15 Procent.

Nach dem Alter betrachtet standen von den im Bergbaue strikenden Arbeitern 2.494 = 3·17 Procent im Alter von weniger als 16 Jahren, und zwar 2.214 männliche = 2·81 Procent, 280 weibliche = 0·36 Procent; 76.297 = 96·83 Procent sind über 16 Jahre alt, und zwar 73.992 männliche = 93·91 Procent und 2.305 weibliche = 2·92 Procent.

Es strikten demnach insgesammt im Bergbaue 76.206 männliche = 96·72 Procent und 2.585 weibliche Arbeiter = 3·28 Procent aller im Bergbaue ausständigen Arbeiter.

Digitized by Google

7. Tägliche Arbeitsdauer unmittelbar vor Beginn der Arbeitseinstellung in Stunden (nach Abzug der dienstordnungsmässig fixierten Ruhepausen).

Die hier sub 6, beziehungsweise 7 gestellten Fragen sind insbesondere dann ausführlich und genau zu beantworten, wenn die Arbeitseinstellung mit Streitigkeiten und Forderungen hinsichtlich der Lohnhöhe, beziehungsweise täglichen Arbeitsdauer in Zusammenhang steht.

8. Grund und unmittelbare Veranlassung der Arbeitseinstellung:

Da die von den Strikenden gestellten Forderungen öfter nur in losem Zusammenhange mit dem Grunde und der ursprünglichen, äusseren Veranlassung der Arbeitseinstellung, wonach in diesem Punkte gefragt wird, stehen und demnach häufig mit den anfänglichen Differenzpunkten, welche den Conflict herbeigeführt haben, nicht übereinstimmen, so ist ein derartiger Sachverhalt vorkommendenfalls bei Beantwortung der in Punkt 9 gestellten Fragen genau darzustellen.

9. Forderungen der Strikenden und Ergebnis.

Forderungen*) (möglichst genau anzuführen, eventuell unter Anlehnung an in Arbeiterversammlungen etc. gefasste Beschlüsse)	Ergebnis der nebenverzeichneten Forderungen**), sowie der Arbeitseinstellung überhaupt

10. Zahl der strikenden Arbeiter, welche aus Anlass der Arbeitseinstellung

a) freiwillig den Betrieb dauernd verliessen: . . . . . .

b) entlassen wurden: . . . . . .

α) mit Kündigung . . . . . .

β) ohne Kündigung . . . . . .

die unter *a)* und *b)* angeführten Arbeiter zogen nach (Angabe des Ortes): . . . . . .

Zahl der neu aufgenommenen Arbeiter: . . . . . .

Die neu aufgenommenen Arbeiter kamen von (Angabe des Ortes):

Bemerkungen, ob und inwieweit die Arbeitsbedingungen dieser letzteren den Forderungen der Strikenden entsprachen:

*) Bezog sich die Arbeitseinstellung auf die Abstellung angeblicher Uebertretungen der zum Schutze der Arbeiter erlassenen Vorschriften (z. B. durch Ueberschreitung der Maximalarbeit), so ist — unter allfälliger Zuhilfenahme eines separaten beizuschliessenden Bogens — anzugeben, ob die betreffenden Beschwerden behördlicherseits untersucht und als gerechtfertigt erkannt wurden, und was etwa diesbezüglich von der Behörde verfügt worden ist.

**) Bei jeder einzelnen Forderung muss ersichtlich sein, ob und in welchem Ausmasse sie durchgesetzt wurde (z. B. statt der begehrten Herabsetzung der Arbeitszeit von 10 auf 8 Stunden die Festsetzung einer solchen von 9 Stunden, statt einer begehrten Lohnerhöhung von 10% eine solche von 5%) oder welche Zugeständnisse anderer Art gemacht worden sind (z. B. statt der begehrten Arbeitszeitverringerung eine Lohnerhöhung).

Digitized by Google

Digitized by Google

Bei den übrigen Betriebsclassen strikten insgesammt 26.337 Arbeiter, davon waren gelernte insgesammt 19.261 = 73·13 Procent der obigen 26.337 Arbeiter, und zwar männliche 11.993 = 45·53 Procent und weibliche 7.268 = 27·60 Procent; ungelernte insgesammt 6.723 = 25·53 Procent, und zwar männliche 5.392 = 20·47 Procent und weibliche 1.331 = 5·06 Procent und schliesslich Lehrlinge, insgesammt 353 = 1·34 Procent, und zwar männliche 327 = 1·24 Procent und weibliche 26 = 0·10 Procent.

Nach dem Alter waren insgesammt 1.392 Strikende = 5·28 Procent unter 16 Jahren, und zwar 856 männliche = 3·25 Procent und 536 weibliche = 2·03 Procent; über 16 Jahre alt waren insgesammt 24.945 Strikende = 94·72 Procent, davon 16.856 männliche = 64·01 Procent und 8.089 weibliche = 30·71 Procent.

Insgesammt strikten in allen Betriebsclassen mit Ausnahme des Bergbaues 17.712 männliche = 67·25 Procent und 8.625 weibliche = 32·75 Procent.

In den Tabellen I *A*, II *A* und III *B* sind die Strikes getrennt dargestellt, je nachdem bei ihnen die männlichen oder die weiblichen, bezw. die gelernten oder ungelernten Arbeiter überwogen. Bei den im Jahre 1900 vorgefallenen 303 Strikes waren, wie den Tabellen noch ergänzend hinzugefügt werden kann, bei 206 Strikes überhaupt nur männliche, bei 13 nur weibliche, bei 206 nur gelernte, und bei 14 Strikes nur ungelernte Arbeiter betheiligt. In der Besprechung der Veranlassungen, Zwecke und Ergebnisse der Arbeitseinstellungen wird noch auf diese aus dem Geschlecht und der fachlichen Stellung der Arbeiter sich ergebenden Strikearten zurückzukommen sein (S. 43 und 50 dieser Einleitung).

In 5 Fällen waren an dem Strike ausser Hause beschäftigte Hilfsarbeiter betheiligt. (Siehe Nummer 8, 143, 162, 241, 279 und 286 der Tabelle V.)

7.737 Arbeiter waren an den Ausständen indirect betheiligt, das heisst mussten infolge des Ausstandes anderer Arbeiter in denselben Betrieben die Arbeit unterbrechen.

3. Beginn und Dauer der Arbeitseinstellungen.

Ihrem Beginne nach fielen 1900 in das Frühjahr (März bis Mai) 115 Ausstände mit 20.415 strikenden Arbeitern, in den Sommer (Juni bis August) 72 Ausstände mit 6.735 Arbeitern, in den Herbst (September bis November) 44 Ausstände mit 3.138 Arbeitern und in die Wintermonate (Jänner, Februar und December) 72 Ausstände mit 74.840 strikenden Arbeitern. Die Vergleichszahlen für die Vorjahre stellen sich wie folgt:

	1894		1895		1896		1897		1898		1899	
	Ausstände	Strikende	Ausstände	Strikende	Ausstände	Strikende	Ausstände	Strikende	Ausstände	Strikende	Ausstände	Strikende
Frühjahr .	77	51.257	66	12.942	112	17.776	96	20.389	108	16.631	98	26.908
Sommer .	25	2.902	80	11.138	91	10.210	69	9.949	74	13.028	94	10.652
Herbst . .	25	8.410	32	2.864	58	17.370	45	4.377	35	6.237	80	10.528
Winter .	45	4.492	31	1.708	44	20.878	36	3.752	38	3.762	39	6.675

Digitized by Google

Die vergleichsweise grosse Zunahme an Ausständen in den Wintermonaten 1900 wurzelt nicht nur in der mächtigen Strikebewegung in den böhmischen, mährischen und schlesischen Kohlenrevieren, welche im Jänner ihren Anfang nahm und sich bis ins Frühjahr zog, sondern hängt zusammen mit einem zahlreicheren Auftreten von Strikes in den meisten Industriezweigen.

Für alle 7 Jahre zusammen entfallen:

auf das	Frühjahr	672	Ausstände	mit	166.318	strikenden Arbeitern
„ den	Sommer	505	„	„	64.614	„ „
„ „	Herbst	319	„	„	52.924	„ „
„ „	Winter	305	„	„	116.107	„ „

Nach Procenten berechnet entfallen in allen 7 Jahren zusammen:

37·31	Procent	aller	Strikes	mit	41·58	Procent	aller	strikenden	Arbeiter	auf das Frühjahr
28·04	„	„	„	„	16·16	„	„	„	„	„ den Sommer
17·71	„	„	„	„	13·23	„	„	„	„	„ „ Herbst
16·94	„	„	„	„	29·03	„	„	„	„	„ „ Winter

Es ist demnach das Frühjahr, welches im Durchschnitte sowohl nach der Anzahl der ausgebrochenen Ausstände wie nach der Zahl der an diesen betheiligten strikenden Arbeiter die erste Stelle einnimmt.

Betrachtet man die Arbeitseinstellungen nach ihrer Dauer, so ergibt sich die nachfolgende Zusammenstellung. Es dauerten unter den Ausständen

	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
	in Procenten						
1— 5 Tage	51·16	52·15	51·80	54·87	55·69	54·66	55·12
6— 10 „	20·35	16·74	13·77	15·85	16·47	14·47	18·48
11— 15 „	9·30	8·61	7·87	8·13	9·81	7·07	5·61
16— 20 „	5·23	4·78	4·26	4·88	4·71	2·57	2·97
21— 25 „	2·33	1·44	3·61	4·06	1·96	2·25	2·97
26— 30 „	1·17	1·44	2·62	3·25	1·18	4·18	3·30
31— 35 „	1·74	3·83	2·62	1·22	2·35	1·96	0·99
36— 40 „	2·33	0·96	0·66	0·81	1·57	1·61	1·65
41— 45 „	—	1·91	3·28	1·22	0·78	2·57	0·99
46— 50 „	1·17	0·48	1·97	0·41	0·78	1·28	0·33
51— 60 „	1·74	2·39	1·97	1·22	0·78	1·61	0·99
61— 70 „	0·58	3·35	1·64	1·63	1·57	2·25	1·32
71— 80 „	—	0·48	1·31	0·41	1·57	0·96	1·98
81— 90 „	0·58	0·96	0·98	0·41	0·39	0·96	0·66
91—100 „	0·58	—	0·33	—	—	0·64	0·99
über 100 „	1·74	0·48	1·31	1·63	0·39	0·96	1·65
	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00

Nach dieser Darstellung entfällt mehr als die Hälfte aller Ausstände in allen 7 Jahren auf jene in der Dauer von 1—5 Tagen. Hinsichtlich der Ausstände im Jahre 1900 lässt sich diese Erscheinung namentlich auf die verhältnismässig belangreiche Zahl vieler nur wenige Tage dauernden Ausstände im Bergbaue, in der Industrie in Holz- und

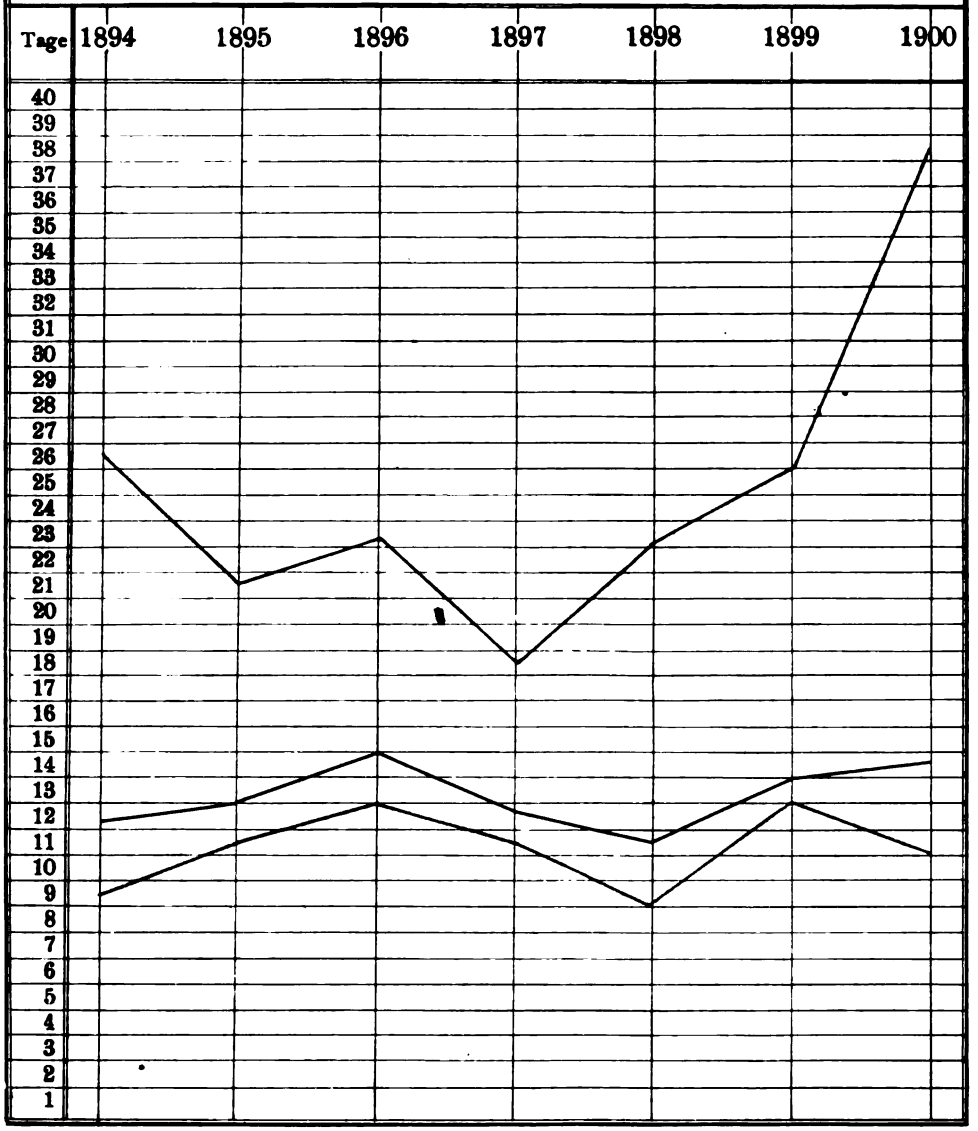
Digitized by Google

Durchschnittliche Dauer der Ausstände.

Erklärung:

1. ———— = **Insgesammt.** 2. ———— = Einzelstrikes.

3. ———— = Gruppenstrikes.



Digitized by Google

Digitized by Google

Schnitzwaren, bei den graphischen Gewerben und wie alljährlich in den Baugewerben zurückführen.

Fasst man die Ausstände, welche 6—25 Tage dauerten, ins Auge, so ergibt sich, dass diese ausmachten:

1894	. . . . .	37·21	Procent	aller Ausstände
1895	. . . . .	31·57	„	„ „
1896	. . . . .	29·51	„	„ „
1897	. . . . .	32·92	„	„ „
1898	. . . . .	32·95	„	„ „
1899	. . . . .	26·37	„	„ „
1900	. . . . .	30·03	„	„ „

In dieser Gruppe sind 1900 verhältnismässig stark vertreten die Gewerbe der Metallverarbeitung, die Industrie in Leder etc., die Textilindustrie, die Bekleidungs- und Putzwarenindustrie.

Die durchschnittliche Dauer der Ausstände betrug

1894	. . . . .	12·34	Tage
1895	. . . . .	13·00	„
1896	. . . . .	15·00	„
1897	. . . . .	12·47	„
1898	. . . . .	11·18	„
1899	. . . . .	14·00	„
1900	. . . . .	14·56	„

hat sich also im Jahre 1900 gegen 1899 vergrössert

Das beigeschlossene Diagramm zeigt, dass die Ursache dieser Verlängerung der Durchschnittsdauer bei den Gruppenstrikes gelegen war, während die durchschnittliche Dauer der Einzelstrikes 1900 sogar zurückgegangen ist, es lässt ferner erkennen, dass die Gruppenstrikes regelmässig eine längere Durchschnittsdauer als die Einzelausstände besitzen.

Zwischen der aus dem vorhergehenden Diagramm constatierbaren Erscheinung, dass das Maximum der Strikenden beim Bergbau in das Jahr 1900 fällt, und der aus dem vorliegenden ersichtlichen bezüglich der Dauer der Gruppenstrikes besteht insoferne ein Zusammenhang, als die grosse Ausstandsbewegung in den böhmischen, mährischen und schlesischen Kohlenrevieren, sowohl was die Zahl der Betheiligten, als die Dauer anbelangt, hervorragt und daher in beiderlei Sinne den Zug in den Diagrammen beeinflussen musste.

Besonders lang andauernde Strikes fanden im Jahre 1900 in Nieder-Oesterreich, in Böhmen, Mähren und Galizien statt und betrafen den Bergbau, die Metallverarbeitung, die Industrie in Holz- und Schnitzwaren etc., die Industrie in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn, die Textilindustrie, die Bekleidungs- und Putzwarenindustrie und das graphische Gewerbe, und zwar fand der längste Ausstand im Jahre 1900 in der Dauer von 270 Tagen (siehe Nummer 170 der Tabelle V) statt.

Digitized by Google

4. Veranlassungen der Arbeitseinstellungen.

Die Tabellen I *D* und II *D* geben über die Veranlassungen zu den Ausständen eingehenden Aufschluss. Alle diese Nachweisungen beruhen auf dem Principe, dass ersichtlich gemacht wird, wievielmal ein bestimmtes Motiv in Wirksamkeit trat; Strikes, bei denen mehrere Veranlassungen erhoben wurden, werden demnach bei jeder derselben gezählt.

Wie alljährlich, so bilden auch im Jahre 1900 die Unzufriedenheit mit den Löhnen und die mit der Arbeitsdauer die Hauptveranlassungen zu Arbeitseinstellungen, die erste kommt bei 152, die zweite bei 69 Ausständen vor. Die Entlassung von Arbeitern bot 36mal, die Lohnreduction 26mal und die Nichtentlassung missliebiger Vorgesetzter 6mal Veranlassung zu Strikes.

Vergleicht man das procentuelle Verhältnis (s. hiezu die folgende graphische Darstellung), so boten Veranlassung zu Ausständen:

	bei Procent aller Strikes						
	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
Unzufriedenheit mit den Löhnen . .	30·81	42·58	45·90	47·15	48·63	45·98	50·17
Unzufriedenheit mit der Arbeitsdauer	11·05	14·83	21·97	19·11	21·17	23·47	22·77
Entlassungen von Arbeitern	19·77	14·83	13·11	13·01	14·12	12·86	11·88
Lohnreductionen	13·37	9·09	9·18	10·57	12·94	9·32	8·58
Unzufriedenheit mit der Arbeits- bzw. Dienstordnung	9·30	3·83	3·93	7·32	7·84	5·79	4·62
Verlängerung der Arbeitsdauer . . .	2·91	2·87	2·30	2·03	3·53	1·29	2·31

Fasst man die 7 Jahre zusammen, so waren bei 1801 Arbeitseinstellungen

Unzufriedenheit mit den Löhnen	817mal	=	45·36	Procent aller Strikes
Unzufriedenheit mit der Arbeitsdauer . . .	360 „	=	19·99	„ „ „
Entlassungen von Arbeitern	249 „	=	13·79	„ „ „
Lohnreductionen	184 „	=	10·23	„ „ „
Unzufriedenheit mit der Arbeits- bzw. Dienstordnung	106 „	=	5·88	„ „ „
Verlängerung der Arbeitsdauer	43 „	=	2·39	„ „ „

Veranlassung zu Ausständen.

Auf die einzelnen Strikearten bezogen, ist das Vorkommen der verschiedenen wichtigsten Veranlassungen in Tabelle IV *F* dargestellt.

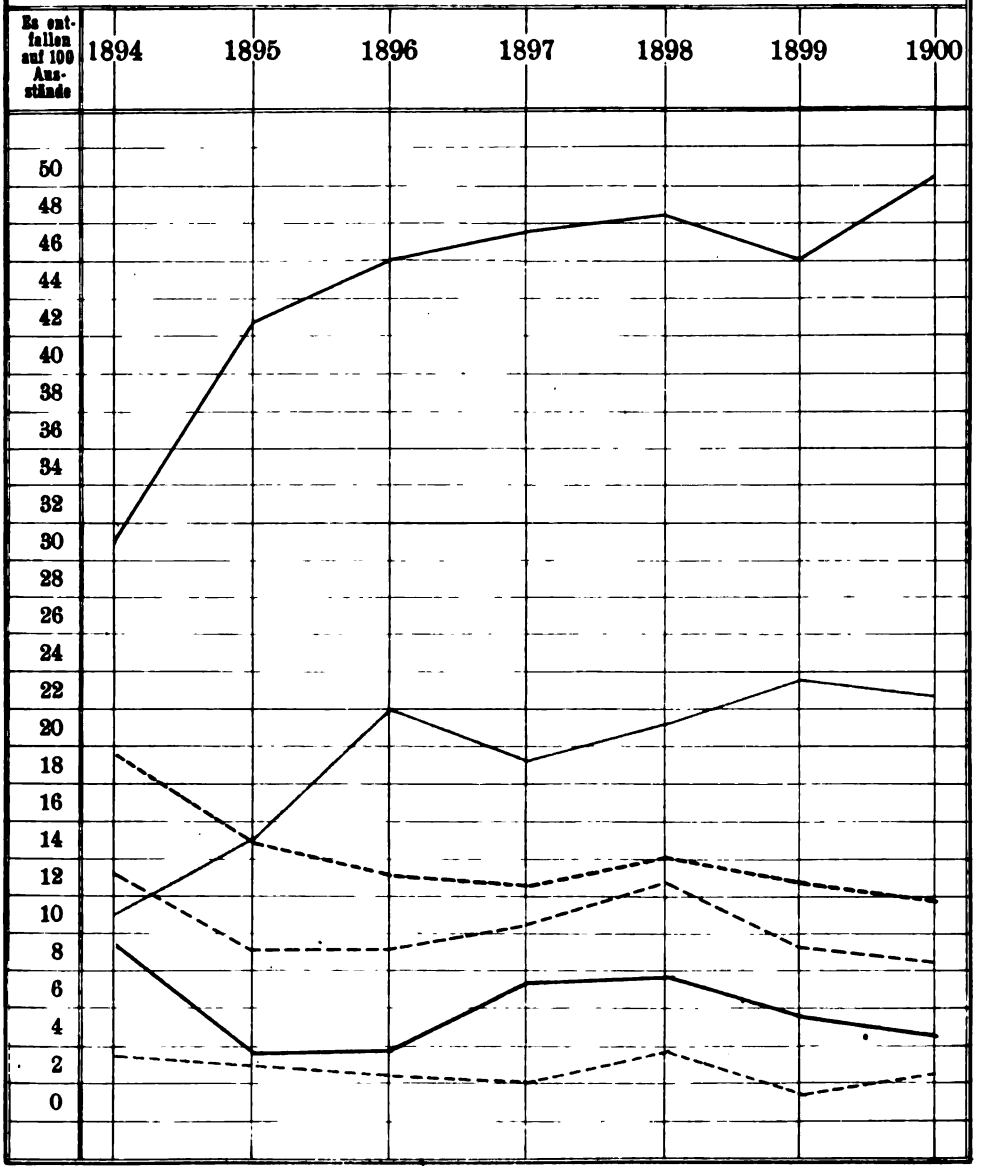
Vergleicht man die Arbeitseinstellungen, welche ausschliesslich Grossbetriebe betreffen, mit jenen bei Kleinbetrieben, so zeigt sich, dass 1900 die Unzufriedenheit mit den Löhnen bei den die Grossbetriebe berührenden Ausständen in 49·77 Procent der Fälle, bei den Kleinbetrieben in 49·35 Procent, die Unzufriedenheit mit der Arbeitsdauer bei den Grossbetrieben in 18·14 Procent, bei den Kleinbetrieben in 35·06 Procent, die Veranlassung „entlassene Arbeiter" bei den Grossbetrieben in 13·49 Procent, bei den Kleinbetrieben in 7·79 Procent, die Veranlassung „Lohnreduction" bei den Grossbetrieben in 9·30 Procent, bei den Kleinbetrieben in 6·49 Procent und die Veranlassung „Missliebige Vorgesetzte" bei den

Digitized by Google

Veranlassung zu Ausständen.

Erklärung:

1. ——— = **Unzufriedenheit mit den Löhnen.**
2. - - - - = **Reduction der Löhne.**
3. ——— = Unzufriedenheit mit der Arbeitsdauer.
4. - - - - - = Verlängerung der Arbeitsdauer.
5. ——— = **Unzufriedenheit mit der Arbeitsordnung.**
6. - - - - - = **Entlassung von Arbeitern.**



Digitized by Google

Digitized by Google

Grossbetrieben in 2·79 Procent der Fälle und bei den Kleinbetrieben gar nicht zur Wirksamkeit gelangten.

Die Ergebnisse des Jahres 1900 zeigen im Vergleiche zu dem Vorjahre, dass bei den Strikes in Grossbetrieben die Procentziffern hinsichtlich der Unzufriedenheit mit den Löhnen und — ganz unbedeutend — auch hinsichtlich der Entlassung von Arbeitern gestiegen, bei den Ausständen in Kleinbetrieben aber mit Ausnahme der Ziffer für die Lohnreductionen die auf die hier besonders behandelten Veranlassungen bezughabenden Procentziffern gegen 1899 gefallen sind. Werden die Jahre 1894—1900 in Betracht gezogen, so zeigt sich fast constant, dass bei den nur Grossbetriebe betreffenden Strikes die Veranlassungen: Reduction der Löhne, Missliebigkeit von Vorgesetzten und Entlassung von Arbeitern eine grössere, die Veranlassungen: Unzufriedenheit mit den Löhnen und jene mit der Arbeitsdauer eine geringere Rolle spielen als bei den nur Kleinbetriebe berührenden Ausständen.

Unter sämmtlichen Ausständen lassen sich 216 als Angriffs- und 50 als Abwehrstrikes charakterisieren, der Rest ist in dieser Hinsicht unbestimmbar. Abwehrstrikes fanden im Vergleich mit den früheren Jahren im Gegenstandsjahre weniger häufig statt.

Bei einer grossen Anzahl von Arbeitseinstellungen wird nicht blos ein Beweggrund als Veranlassung angeführt, sondern eine Mehrheit von Motiven. Einer anschaulichen Darstellung des Zusammenwirkens verschiedenartiger Motive steht der Umstand entgegen, dass die Combinationen sehr vielseitige sind. Es wird daher, was diesen Punkt betrifft, auf die Einzeldarstellung in der Tabelle V verwiesen.

5. Forderungen der Strikenden.

In ähnlicher Weise wie hinsichtlich der Veranlassungen der Arbeitseinstellungen ist auch über die Forderungen der Strikenden eine zweifache Betrachtung möglich, indem man entweder danach fragt, wievielmal eine bestimmte Forderung überhaupt gestellt wurde (was die Tabellen I *D*, II *E*, II *F* und III *C* mit vielen Einzelheiten behandeln), oder indem man die Untersuchung auf das combinierte Auftreten der Forderungen in den concreten Fällen richtet; in letzterer Hinsicht würde das Bild noch vielgestaltiger als bei Betrachtung der Veranlassungen, weil die Geltendmachung verschiedener Forderungen, die oft in keinem wahrnehmbaren Zusammenhang mit den Ursachen des Strikes stehen, Regel ist.

In den Tabellen sind sämmtliche Forderungen in drei Hauptgruppen getheilt, je nachdem sie sich auf die Lohnhöhe, die Arbeitszeit oder andere Gegenstände beziehen. Lohnforderungen kamen im Jahre 1900 ebenso wie in den Vergleichsjahren 1894 bis 1899 am häufigsten vor, nämlich in 221 Arbeitseinstellungen mit 94.856 strikenden Arbeitern, Forderungen in Betreff der Arbeitszeit wurden in 117 Ausständen mit

Digitized by Google

84.511 strikenden Arbeitern und andere Forderungen insgesammt in 164 Strikes mit 94.829 strikenden Arbeitern gestellt. Unter den Lohnforderungen steht die auf Erhöhung der Taglöhne oder Accordsätze wie in den Vorjahren obenan, indem diese Forderung im Jahre 1900 in 184 Ausständen von 93.000 strikenden Arbeitern erhoben wurde. Im Vergleiche zur Gesammtheit der Ausstände des betreffenden Jahres ergibt sich das Auftreten dieser Forderung 1894 bei 54·65 Procent, 1895 bei 51·20 Procent, 1896 bei 56·72 Procent, 1897 bei 56·10 Procent, 1898 bei 54·90 Procent, 1899 bei 57·88 Procent und 1900 bei 60·73 Procent aller Strikes. Insgesammt wurde diese Forderung in 1.016 von 1.801 Ausständen der 7 Jahre gestellt, das ist in 56·41 Procent aller Fälle.

Von den übrigen Lohnforderungen tritt nur noch die Forderung der Aufrechthaltung der bestehenden Löhne, sowie jene in Betreff der Bezahlung der Feiertage, Ueberstunden etc. hervor. Erstere wurde im Jahre 1900 24mal von 1.447 strikenden Arbeitern, eine Forderung der zweiten Art 35mal von 6.182 strikenden Arbeitern gestellt.

Unter den Forderungen betreffend die Arbeitszeit ist jene auf Kürzung der täglichen Arbeitszeit abzielende die häufigste. Sie wurde im Jahre 1900 99mal von 81.288 strikenden Arbeitern gestellt, das ist bei 32·67 Procent aller Strikes gegen 33·76 Procent im Jahre 1899, 25·88 Procent im Jahre 1898, 23·58 Procent im Jahre 1897, 31·48 Procent im Jahre 1896, 24·88 Procent im Jahre 1895 und 26·74 Procent aller Strikes im Jahre 1894. In allen 7 Jahren wurde diese Forderung in 522 Ausständen erhoben, das ist bei 28·98 Procent aller Strikes. Daneben treten die Forderung der Abschaffung oder Beschränkung von Sonn- und Feiertagsarbeit, sowie die Forderung der Kürzung der Arbeitszeit an einzelnen Wochentagen häufiger hervor, erstere 11mal mit 8.689 strikenden Arbeitern, letztere 10mal mit 3.808 strikenden Arbeitern.

Von der dritten Gruppe der Forderungen machen sich jene, welche die Dienst- beziehungsweise die Arbeitsordnung und die Nichtentlassung von Strikenden betreffen, am meisten bemerkbar; erstere wurde im Jahre 1900 62mal von 71.399 strikenden Arbeitern, d. i. bei 20·46 Procent aller Strikes, letztere 57mal von 72.076 strikenden Arbeitern, d. i. bei 18·81 Procent aller Strikes erhoben.

Was die einzelnen Betriebsclassen anbelangt, so kommen 1900 absolut genommen am öftesten vor:

1. die Forderung der Aufrechthaltung der bestehenden Löhne bei der Industrie in Holz- und Schnitzwaren und bei der Textilindustrie;

2. die Forderung der Erhöhung der Taglöhne und Accordsätze bei der Textilindustrie;

3. die Forderung der Aufrechthaltung der bestehenden Arbeitszeit bei der Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk;

4. die Forderung nach Kürzung der täglichen Arbeitszeit bei der Textilindustrie;

Digitized by Google

5. Forderungen die Dienst-, beziehungsweise Arbeitsordnung betreffend bei der Textilindustrie;

6. die Forderung der Nichtentlassung strikender Arbeiter in der Textilindustrie;

Tabelle IV *F* gibt Aufschluss über die relative Häufigkeit der wichtigsten Forderungen bei gewissen Strikearten in der Zeit von 1894—1900. Hiebei zeigt sich, dass beispielsweise die Forderung der Kürzung der täglichen Arbeitszeit bei den nur Kleinbetriebe betreffenden Ausständen im Verhältnis viel häufiger vorkam, als bei den nur Grossbetriebe berührenden, während bei den letzteren wiederum wesentlich öfter Fragen der Arbeitsordnung oder der Wiederaufnahme entlassener Arbeiter den Gegenstand der Forderungen bildeten. Bei den Strikes mit überwiegend männlichen Arbeitern sind im Vergleiche mit den überwiegend durch weibliche Arbeiter geführten die Unterschiede wechselnd oder wenig ausgeprägt; überragend sind jedoch die Procentsätze der Strikes zur Aufrechterhaltung der bestehenden Löhne, sowie (mit Ausnahme eines Jahres) in Betreff von Fragen der Arbeitsordnung bei den Ausständen mit überwiegend weiblichen Arbeitern. Bei den Strikes mit überwiegend gelernten Arbeitern treten wenn auch nicht ständig, so doch zumeist die Forderungen „Kürzung der Arbeitszeit", „Arbeitsordnung", sowie „Wiederaufnahme Entlassener" hervor.

6. Erfolge der Strikenden.

Eine vergleichende Zusammenstellung der Ergebnisse der Ausstände im Jahre 1900 mit jenen der Jahre 1894—1899 zeigt folgendes Bild.

Es endeten für die Strikenden:

	1894		1895		1896	
	Fälle	mit strikenden Arbeitern	Fälle	mit strikenden Arbeitern	Fälle	mit strikenden Arbeitern
a) mit vollem Erfolge	43	6.133	56	3.669	64	3.046
b) ohne Erfolg	81	35.909	101	7.593	130	21.591
c) mit theilweisem Erfolge	48	25.019	52	17.390	111	41.597
	172	67.061	209	28.652	305	66.234
Unter den sub *c)* genannten mit Erfolg, der sich auf die Lohnhöhe oder Arbeitszeit (respective auf Lohnhöhe und Arbeitszeit) bezog	39	21.160	45	16.292	98	37.279

	1897		1898		1899		1900	
	Fälle	mit strikenden Arbeitern	Fälle	mit strikenden Arbeitern	Fälle	mit strikenden Arbeitern	Fälle	mit strikenden Arbeitern
a) mit vollem Erfolge	43	6.034	48	3.315	48	5.594	61	4.891
b) ohne Erfolg	112	14.042	102	9.987	123	9.748	106	10.316
c) mit theilweisem Erfolge	91	18.391	105	26.356	140	39.421	136	89.921
	246	38.467	255	39.658	311	54.763	303	105.128
Unter den sub *c)* genannten mit Erfolg, der sich auf die Lohnhöhe oder Arbeitszeit (respective auf Lohnhöhe und Arbeitszeit) bezog	79	15.362	96	24.459	126	37.039	123	84.298

Digitized by Google

In Verhältniszahlen ergibt dies:

	1894		1895		1896	
	Procent aller Strikes	mit Procent aller strikenden Arbeiter	Procent aller Strikes	mit Procent aller strikenden Arbeiter	Procent aller Strikes	mit Procent aller strikenden Arbeiter
a) mit vollem Erfolge	25·00	9·15	26·79	12·81	20·98	4·60
b) ohne Erfolg	47·09	53·54	48·33	26·50	42·62	32·60
c) mit theilweisem Erfolge	27·91	37·31	24·88	60·69	36·40	62·80
	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00
Unter den sub *c)* genannten mit Erfolg, der sich auf Lohnhöhe oder Arbeitszeit (respective auf Lohnhöhe und Arbeitszeit) bezog .	22·67	31·55	21·53	56·86	32·13	56·28

	1897		1898		1899		1900	
	Procent aller Strikes	mit Procent aller strikenden Arbeiter	Procent aller Strikes	mit Procent aller strikenden Arbeiter	Procent aller Strikes	mit Procent aller strikenden Arbeiter	Procent aller Strikes	mit Procent aller strikenden Arbeiter
a) mit vollem Erfolge . .	17·48	15·69	18·82	8·36	15·43	10·21	20·13	4·65
b) ohne Erfolg	45·53	36·50	40·00	25·18	39·55	17·80	34·98	9·81
c) mit theilweisem Erfolge	36·99	47·81	41·18	66·46	45·02	71·99	44·89	85·54
	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00
Unter den sub *c)* genannten mit Erfolg, der sich auf Lohnhöhe oder Arbeitszeit (respective auf Lohnhöhe und Arbeitszeit) bezog	31·11	39·94	37·65	61·68	40·51	67·64	40·59	80·19

Aus dieser Zusammenstellung ist zu entnehmen, dass im Jahre 1900 die Procentzahl der Strikes mit vollem Erfolge die Procente der auf sie entfallenden strikenden Arbeiter bedeutend übersteigt, dass also diese Strikes durchschnittlich keinen sehr grossen Umfang hatten. Aehnliches gilt auch von den vorhergehenden Jahren, nur dass in einem Jahre (1897) die Differenz relativ klein wird.

Bei den Strikes ohne Erfolg ist mit Ausnahme von 1894, wo eine relativ grössere Arbeiterzahl angeführt erscheint, dieselbe Erscheinung festzustellen, während bei den Strikes mit theilweisem Erfolge durchwegs das umgekehrte Verhältnis zum Ausdrucke gelangt.

Festzustellen ist ferner, dass der auf Strikes mit theilweisem Erfolge entfallende Procentsatz fast vollständig mit dem des Vorjahres zusammenfällt, das aber nicht weniger als 85·53 Procent aller strikenden Arbeiter an diesen Ausständen betheiligt waren.

Im Jahre 1894 zeigte sich deutlich der Einfluss der Wiener Strikes, die zwar eine bedeutende Ausdehnung, aber wenig Erfolg hatten; hingegen weist 1895, wieder durch die Wiener Strikeresultate beeinflusst, hinsichtlich der Erfolge ein für die Strikenden günstiges Ergebnis auf. 1896 waren die Strikes in Wien wieder zahlreicher, der Erfolg jedoch geringer. 1897 sind in Wien weniger Ausstände vorgefallen, die durchschnittlich bedeutendsten entfallen auf die Gruppe der theilweise erfolg-

Digitized by Google

reichen. Im Jahre 1898 sind in Wien um 6 Ausstände mehr als im Jahre 1897 vorgefallen; die Zahl der gänzlich erfolglosen ist jedoch in beiden Jahren gleich. Im Jahre 1900 ist die Anzahl der auf Wien entfallenden Ausstände überhaupt, sowie der von den Strikenden erzielte Erfolg gegen das Jahr 1899 gestiegen.

Für das ganze übrige Staatsgebiet (exclusive Wien) erhält man folgendes Verhältnis. Es endeten

	1894		1895		1896	
	Fälle	mit strikenden Arbeitern	Fälle	mit strikenden Arbeitern	Fälle	mit strikenden Arbeitern
mit vollem Erfolge	28	3.218	32	2.430	49	2.487
ohne Erfolg	51	10.649	68	6.571	85	19.088
mit theilweisem Erfolge	34	22.545	37	13.402	84	35.976
	113	36.412	137	22.403	218	57.551

	1897		1898		1899		1900	
	Fälle	mit strikenden Arbeitern	Fälle	mit strikenden Arbeitern	Fälle	mit strikenden Arbeitern	Fälle	mit strikenden Arbeitern
mit vollem Erfolge	35	5.827	38	2.991	40	5.313	44	3·617
ohne Erfolg	87	13.581	77	9.478	97	9.146	85	9·892
mit theilweisem Erfolge	78	15.333	88	23.779	128	38.413	122	89·605
	200	34.741	203	36.248	265	52.872	251	103·114

das ist in Verhältniszahlen

	1894		1895		1896	
	Fälle	mit strikenden Arbeitern	Fälle	mit strikenden Arbeitern	Fälle	mit strikenden Arbeitern
mit vollem Erfolge	24·78	8·84	23·36	10·85	22·48	4·32
ohne Erfolg	45·13	29·24	49·63	29·33	38·99	33·17
mit theilweisem Erfolge	30·09	61·92	27·01	59·82	38·53	62·51
	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00

	1897		1898		1899		1900	
	Fälle	mit strikenden Arbeitern	Fälle	mit strikenden Arbeitern	Fälle	mit strikenden Arbeitern	Fälle	mit strikenden Arbeitern
mit vollem Erfolge	17·50	16·77	18·72	8·25	15·10	10·05	17·53	3·51
ohne Erfolg	43·50	39·09	37·93	26·15	36·60	17·30	33·86	9·59
mit theilweisem Erfolge	39·00	44·14	43·35	65·60	48·30	72·65	48·61	86·90
	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00	100·00

Ein Vergleich der Strikes des Jahres 1900 mit jenen des Jahres 1899 zeigt einen Rückgang der Ziffern bei den gänzlich erfolglosen Ausständen und eine belangreiche Zunahme der Zahl der wenigstens mit theilweisem Erfolge Strikenden, also bei ersterem Jahre im grossen und ganzen für die Strikenden günstigere Resultate.

Rücksichtlich der einzelnen Gruppen nun ergibt sich folgendes Bild über den Ausgang der einzelnen Arbeitseinstellungen.

Digitized by Google

Es wurden beendigt:

1894

	Bergbau		Industrie in Steinen, Erden, Thon und Glas		Metallverarbeitung		Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk		Textil-Industrie		Baugewerbe		Uebrige	
	Fälle	mit Arb.	Fälle	mit Arb.	Fälle	mit Arb.	Fälle	mit Arb.	Fälle	mit Arb.	Fälle	mit Arb.	Fälle	mit Arb
mit vollem Erfolge .	4	966	6	2.484	6	1.198	8	273	2	209	4	384	13	619
mit theilweis. Erfolge	5	15.835	10	3.736	6	667	6	596	10	2.547	2	581	9	1.057
ohne Erfolg . . .	4	6.185	6	195	11	887	9	8.924	22	3.561	5	14.010	24	2.147
	13	22.986	22	6.415	23	2.752	23	9.793	34	6.317	11	14.975	46	3.823

1895

mit vollem Erfolge .	1	180	7	290	8	508	7	565	6	408	10	1.300	17	418
mit theilweis. Erfolge	1	80	7	9.030	7	1.596	8	680	13	1.797	6	3.041	10	1.166
ohne Erfolg . . .	2	366	15	623	22	1.590	23	1.091	10	1.880	8	1.020	21	1.023
	4	626	29	9.943	37	3.694	38	2.336	29	4.085	24	5.361	48	2.607

1896

mit vollem Erfolge .	—	—	6	171	10	583	15	745	9	420	9	674	15	453
mit theilweis. Erfolge	4	19.283	14	2.634	9	1.614	20	4.495	19	5.840	13	2.734	32	4.997
ohne Erfolg . . .	7	10.837	9	412	14	776	20	732	15	3.531	20	2.026	45	3.277
	11	30.120	29	3.217	33	2.973	55	5.972	43	9.791	42	5.434	92	8.727

1897

mit vollem Erfolge .	5	789	4	440	6	123	4	231	6	788	9	843	9	2.820
mit theilweis. Erfolge	10	1.412	9	1.939	9	1.272	11	948	11	2.357	9	3.393	32	8.070
ohne Erfolg . . .	10	1.431	14	674	11	173	13	203	11	8.130	16	759	37	2.672
	25	3.632	27	3.053	26	1.568	28	1.382	28	11.275	34	4.995	78	13.562

1898

mit vollem Erfolge .	2	58	10	537	4	119	7	267	8	832	5	703	12	799
mit theilweis. Erfolge	12	3.939	10	3.442	10	374	8	596	10	995	28	9.908	27	7.102
ohne Erfolg . . .	15	3.049	7	512	12	498	18	455	10	1.344	16	3.350	29	779
	29	7.046	27	4.491	26	991	28	1.318	28	3.171	49	13.961	68	8.680

1899

mit vollem Erfolge .	3	446	3	95	2	194	5	345	10	1.659	8	2.217	17	638
mit theilweis. Erfolge	12	1.352	7	1.630	15	1.150	11	2.454	50	25.059	12	3.971	33	3.805
ohne Erfolg . . .	11	1.679	11	387	15	1.115	19	399	24	3.531	13	1.654	30	983
	26	3.477	21	2.112	32	2.459	35	3.198	84	30.249	33	7.842	80	5.426

1900

mit vollem Erfolge .	6	2.465	5	156	7	132	10	349	5	223	5	1.026	23	540
mit theilweis. Erfolge	21	74.321	6	243	10	663	10	760	35	8.192	6	1.672	48	4.070
ohne Erfolg . . .	13	2.005	8	175	9	1.182	14	282	16	3.595	12	2.151	34	926
	40	78.791	19	574	26	1.977	34	1.391	56	12.010	23	4.849	105	5.536

Aus dieser Zusammenstellung geht deutlich hervor, dass die grosse Zahl der 1894 gänzlich ohne Erfolg Strikenden vor allem auf den ungünstigen Ausgang der Arbeitseinstellungen in der Industrie in Holz- und Schnitzwaren etc. und den Baugewerben zurückzuführen ist und ähnliche Ergebnisse bei keiner der namentlich angeführten Industrie-

Digitized by Google

gruppen in einem der folgenden Jahre zu verzeichnen sind. 1897 ist das Ergebnis namentlich für die der Textilindustrie angehörigen Ausständigen ungünstig, was besonders durch den Ausgang der grossen Arbeitseinstellung im Aupathale bedingt ist. Im Jahre 1899 ragen die Ausstände in der Textilbranche hervor, welche hauptsächlich in dem Kampf um den Zehnstundentag ihre Ursache haben und ziemlich erfolgreich für die Ausständigen waren. Im Jahre 1900 sind es die Bergarbeiterstrikes, welche der ganzen Strikebewegung die Signatur aufdrücken und die überwiegend mit einem theilweisen Erfolge für die Strikenden endeten.

Vergleicht man ferner die Erfolge der Ausstandsbewegung des Jahres 1900 mit den Durchschnittserfolgen des ganzen Zeitraumes 1894 bis 1899, so zeigt sich, dass in dem Zeitraum von 1894—1900 insgesammt 1801 Strikes gezählt wurden, von welchen 363 mit vollem, 755 ohne und 683 mit theilweisem Erfolg der Ausständigen endeten; von den in diesem Zeitraum im ganzen strikenden 399.963 Arbeitern kommen 32.682 auf die Ausstände mit vollem Erfolg, 109.186 auf die erfolglosen und 258.095 auf die Ausstände mit theilweisem Erfolg. Es entfallen also auf die Ausstände:

	1894—1900		1900	
	Procent der Fälle	Procent der strikenden Arbeiter	Procent der Fälle	Procent der strikenden Arbeiter
mit vollem Erfolge	20·16	8·17	20·13	4·65
ohne Erfolg	41·92	27·30	34·98	9·81
mit theilweisem Erfolge	37·92	64·53	44·89	85·54

Das Jahr 1900 entspricht demnach, was die Anzahl der Fälle anbelangt, hinsichtlich des vollen Erfolges fast genau dem Durchschnitt, bleibt hinter demselben zurück bei der Kategorie der erfolglosen Ausstände, überragt hingegen den Durchschnitt der Ausstände mit theilweisem Erfolg. Rücksichtlich der strikenden Arbeiterschaft überragt es den Durchschnitt nur in der dritten Kategorie und bleibt bei den Ausständen ohne Erfolg sogar beträchtlich hinter demselben zurück.

Eine besondere Beachtung hinsichtlich des Ausganges der Arbeitseinstellungen verdient ferner die Frage, ob und in welcher Deutlichkeit ein ursächlicher Zusammenhang zwischen dem Grade der Betheiligung der Arbeiterschaft am Strike und dem Erfolge des Ausstandes besteht. Für eine Beurtheilung in dieser Hinsicht kommt namentlich die Tabelle IV *E* in Betracht. Das Schlussergebnis derselben ist, dass von den vollständigen Strikes (S. 8) endeten:

	mit vollem Erfolge der Strikenden
1894	59·26 Proc. der Fälle mit 81·51 Proc. der an den vollst. Strikes betheiligten Arbeiter
1895	58·62 „ „ „ „ 39·85 „ „ „ „ „ „ „ „
1896	23·73 „ „ „ „ 6·38 „ „ „ „ „ „ „ „
1897	30·44 „ „ „ „ 56·18 „ „ „ „ „ „ „ „
1898	22·22 „ „ „ „ 8·92 „ „ „ „ „ „ „ „
1899	21·82 „ „ „ „ 12·51 „ „ „ „ „ „ „ „
1900	17·78 „ „ „ „ 2·73 „ „ „ „ „ „ „ „

Digitized by Google

Unter den unvollständigen Strikes weisen hienach jene vergleichsweise mehr Erfolg auf, bei denen sämmtliche, nicht selbst sich dem Strike anschliessenden Arbeiter der betreffenden Unternehmungen durch die Arbeitseinstellung der anderen zum Feiern genöthigt waren.

Etwas Aehnliches, jedoch in geringerem Masse, gilt auch, wenn man die Ausstände mit vollständig strikender Arbeiterkategorie oder mit vollständigem Strike in einzelnen Betrieben, dann die in den Tabellen der Kürze halber als sich den vollständigen nähernde Strikes bezeichneten Ausstände (das ist jene, bei welchen sich auch nur einer der früher genannten Umstände — Unterbrechung der Arbeit aller nicht selbst strikenden Arbeiter und vollständiger Ausstand wenigstens einer Arbeiterkategorie oder in einzelnen Betrieben — ergab) mit den übrigen unvollständigen Strikes vergleicht.

Wie sich die Arbeitseinstellungen 1900 nach Dauer und Erfolg gruppieren, ist aus der Tabelle III *A* ersichtlich. Eine bestimmte Regelmässigkeit ist in den dort mitgetheilten Daten kaum wahrzunehmen.

Rücksichtlich der in Tabelle III *B* behandelten Strikearten ist hier noch zu bemerken, dass die Arbeitseinstellungen mit überwiegend weiblichen Arbeitern 1900 bei den Fällen mit vollem Erfolge mit relativ niedrigen, bei den gänzlich erfolglosen Fällen mit relativ hohen Ziffern vertreten sind. Scheidet man die Fälle aus, in denen die strikende Arbeiterschaft theils männlichen, theils weiblichen Geschlechtes war, so ergibt sich, dass an 206 Arbeitseinstellungen lediglich männliche Arbeiter, und zwar in der Gesammtzahl von 16.806 betheiligt waren; hievon endeten 52 Arbeitseinstellungen mit 1.979 Arbeitern mit vollem Erfolge, 72 mit 9.452 Arbeitern mit theilweisem Erfolge und 82 mit 5.375 Arbeitern ohne Erfolg. Bloss Frauen betheiligten sich an 13 Arbeitseinstellungen in der Zahl von 795; 2 von diesen Ausständen mit 64 Arbeiterinnen endeten mit vollem Erfolge, 5 Ausstände mit 518 Arbeiterinnen mit theilweisem Erfolge, 6 mit 213 Arbeiterinnen ohne Erfolg.

Die Strikes mit überwiegend ungelernten Arbeitern endeten 1900 verhältnismässig häufiger ohne Erfolg als die mit überwiegend gelernten Arbeitern. Scheidet man hier die Fälle aus, in denen sowohl gelernte wie ungelernte Arbeiter betheiligt erscheinen, so sind 206 Arbeitseinstellungen mit 14.100 ausschliesslich gelernten Arbeitern zu zählen; hievon endeten 51 Ausstände mit 1.825 Arbeitern mit vollem Erfolge, 86 mit 7.691 Arbeitern mit theilweisem Erfolge und 69 mit 4.584 Arbeitern ohne Erfolg. Arbeitseinstellungen, an denen bloss ungelernte Arbeiter theilnahmen, fanden in der Anzahl von 14 statt, die Zahl der Strikenden ist hiebei 1.118; 2 Fälle mit 184 Arbeitern schlossen mit vollem Erfolge, 3 mit 567 Arbeitern mit theilweisem Erfolge, 9 mit 367 Arbeitern ohne Erfolg.

Die Strikes mit Intervention von Arbeitervertretungen (Tabelle III *A*) sind bei den Fällen ohne Erfolg mit stark unterdurchschnittlichen Ziffern vertreten; bei dem Ausgang der Abwehrstrikes

Digitized by Google

(Tabelle III *B*) tritt im Vergleiche zu den Angriffstrikes in diesem Jahr der mit theilweisem Erfolg für die Strikenden bedeutend zurück; die Ausstände, die nur Kleinbetriebe betrafen (Tabelle III *A*), endeten für die Strikenden häufiger günstig als die nur Grossbetriebe berührenden Ausstände.

In Hinsicht auf die ausständigen Arbeiter ergibt sich nachstehendes Bild:

	1894		1895		1896	
I. von den Ausständigen nahmen die Arbeit wieder auf	absolut	Procent aller Strikenden	absolut	Procent aller Strikenden	absolut	Procent aller Strikenden
a) nach voller Durchsetzung der gestellten Forderungen	6.101	9·09	3.466	12·10	3.005	4·54
b) nach theilweiser Durchsetzung der gestellten Forderungen	24.191	36·07	16.761	58·50	40.224	60·73
c) ohne Durchsetzung der gestellten Forderungen	32.602	48·62	6.067	21·17	19.018	28·71
II. von den Strikenden wurden entlassen	2.985	4·45	1.633	5·70	2.454	3·71
III. von den Strikenden verliessen den Betrieb freiwillig	1.091	1·63	687	2·40	1.453	2·19
IV. sonstiger Abgang von Strikenden	91	0·14	38	0·13	80	0·12
Summe der Strikenden	67.061	100·00	28.652	100·00	66.234	100·00

	1897		1898		1899		1900	
I. von den Ausständigen nahmen die Arbeit wieder auf	absolut	Procent aller Strikenden	absolut	Procent aller Strikenden	absolut	Procent aller Strikenden	absolut	Procent aller Strikenden
a) nach voller Durchsetzung der gestellten Forderungen	5.771	15·00	3.276	8·26	5.446	9·93	4.819	4·58
b) nach theilweiser Durchsetzung der gestellten Forderungen	15.616	40·60	25.619	64·60	37.711	68·86	84.500	80·38
c) ohne Durchsetzung der gestellten Forderungen	14.309	37·20	8.421	21·23	7.923	14·47	8.245	7·84
II. von den Strikenden wurden entlassen	2.127	5·53	1.284	3·24	1.704	3·12	2.658	2·53
III. von den Strikenden verliessen den Betrieb freiwillig	644	1·67	1.044	2·63	1.773	3·24	4.879	4·64
IV. sonstiger Abgang von Strikenden	—	—	14	0·04	206	0·38	27	0·03
Summe der Strikenden	38.467	100·00	39.658	100·00	54.763	100·00	105.128	100·00

Diese Tabelle schliesst freilich eine kleine Ungenauigkeit in sich, indem Gruppenstrikes vorkamen, bei denen die Arbeiterschaft in einigen Betrieben etwas, in anderen gar nichts erreichte; weil aber nicht immer bekannt ist, wie viele Arbeiter auf den ersteren Theil und wie viele auf den letzteren kommen, so erscheinen alle Theilnehmer an diesen Ausständen unter die Gruppe *b* eingereiht. Wenn aber auch genaue Daten über diese Fälle vorlägen, so könnte sich keineswegs das Endresultat der Berechnung wesentlich ändern. Leider ist es nicht möglich, in dieser Darstellung die verschiedenen Arbeiterkategorien getrennt zu behandeln, weil über die

Digitized by Google

entlassenen und sonstwie ausgeschiedenen Arbeiter nur summarische Angaben vorliegen.

Was endlich den Erfolg anbelangt, welcher sich hinsichtlich der einzelnen Forderungen ergab, weisen die in der Tabelle II *E* gemachten Angaben — in Procentzahlen umgerechnet — nachstehendes Verhältnis aus. Die Gesammtzahl der Fälle, in denen eine bestimmte Forderung, bezw. eine Forderung gestellt wurde, die einer der drei Gruppen angehört, theilt sich 1900 bezüglich des Erfolges wie folgt auf:

	Fälle mit Forderungen	Vollständig bewilligt	Theilweise bewilligt	Nicht bewilligt
		in Procenten		
Die Lohnhöhe betreffend	**überhaupt**	**22·62**	**44·34**	**33·04**
	Aufrechthaltung der bestehenden Löhne	45·83	4·17	50·00
	Erhöhung der Taglöhne und Accordsätze	19·57	46·74	33·69
	Bezahlung der Feiertage, höhere Bezahlung der Ueberstunden, Wartegelder	42·86	22·86	34·28
	Besondere Bezahlung der Nebenarbeiten	16·67	—	83·33
	Gewährung einer Bauzulage	100·00	—	—
	Vergütung für unbrauchbar gewordene Ware (Ausschuss)	—	100·00	—
	Aufzahlung bei schlechtem Materiale	—	100·00	—
	Abschaffung von Lohnabzügen aller Art	25·00	50·00	25·00
	Zugerichtetes Material ohne Entschädigung	100·00	—	—
	Unentgeltliche Beistellung von Zugehör	—	—	100·00
	Beibehaltung der Prämiengelder	—	—	100·00
	Erhöhte Bezahlung der Sonn- und Feiertagsarbeit	—	—	100·00
	Freie Wohnung und Beheizung	50·00	50·00	—
	Freier oder ermässigter Kohlen- oder Holzbezug	9·09	63·64	27·27
	Freies oder ermässigtes Geleuchte	42·86	14·28	42·86
	Unentgeltliche Beistellung der Werkzeuge, bezw. des Gezähes	—	—	100·00
	Freie Sprengmittel	—	—	100·00
	Beheizungsbeitrag	—	—	100·00
	Quartiergeldbeitrag	100·00	—	—
	Beitrag für Abnützung der Werkzeuge	—	—	100·00
	Gleichstellung aller Arbeiter bezüglich des Lohnes	50·00	—	50·00
	Freies Gebäck	—	—	100·00
	Erhöhung des Lohnes auf eine oder mehrere der vorgenannten Arten	19·80	49·24	30·96
Die Arbeitszeit betreffend	**überhaupt**	**36·75**	**26·50**	**36·75**
	Aufrechthaltung der bestehenden Arbeitszeit	80·00	—	20·00
	Kürzung der täglichen Arbeitszeit	41·41	21·21	37·38
	Abschaffung oder Beschränkung von Ueberstunden	40·00	—	60·00
	Abschaffung oder Beschränkung von Sonn- und Feiertagsarbeit	27·27	36·36	36·37
	Kürzung der Arbeitszeit an Samstagen oder Montagen	30·00	10·00	60·00
	Einführung eines Ersatzruhetages	—	—	100·00
	Kürzung der Arbeitszeit vor hohen Festtagen	—	—	100·00
	Einhaltung der gesetzlichen Arbeitszeit	—	—	100·00
	Kürzung der Arbeitszeit für Frauen behufs Abkochens	66·67	—	33·33
	Gewährung von Arbeitspausen	25·00	—	75·00
	Abschaffung der Nachtarbeit	100·00	—	—

Digitized by Google

überhaupt	28·66	24·39	46·95
die Arbeits-, bezw. Dienstordnung betreffend	32·26	17·74	50·00
Vorkehrungen an den Arbeitsräumen und Arbeiterwohnungen	66·67	—	33·33
Entfernung von Vorgesetzten	12·50	—	87·50
Wiederaufnahme Entlassener	23·33	6·67	70·00
Nichtentlassung von Strikenden	56·14	3·51	40·35
Entlassung missliebiger Arbeiter	25·00	—	75·00
Freigabe des 1. Mai	36·67	3·33	60·00
Anerkennung oder Einsetzung von Arbeitervertretungen, bezw. Vertrauensmännern	38·71	6·45	54·84
Abschaffung der Accordarbeit	30·77	—	69·23
Kranken- oder Unfallversicherung (Bruderladen) betreffend	28·57	—	71·43
Regelung des Lehrlingswesens	50·00	—	50·00
Vergütung für die Strikezeit	—	—	100·00
Nichtentlassung von Arbeitervertrauensmännern	—	—	100·00
Abschaffung der Verpflegung beim Arbeitgeber	60·00	20·00	20·00
Beibehaltung der Accordarbeit	—	—	100·00
Gewährung von Lohnvorschüssen	—	—	100·00
Abschaffung der Frauenarbeit	—	—	100·00
Auflassung oder Beschränkung der Heimarbeit	—	—	100·00
Schiedsgericht in Streitigkeiten	50·00	—	50·00
Sonstiges	59·52	9·52	30·96

Anderes betreffend

Wie sich die Verhältnisse stellen, wenn man nicht die Zahl der Fälle, in denen eine bestimmte Forderung erhoben wurde, sondern die Zahl der Arbeiter in Betracht zieht, welche die Forderung geltend machten, ist aus Tabelle III *C* ersichtlich.

Am meisten interessieren die beiden Hauptforderungen „Erhöhung der Taglöhne und Accordsätze" und „Kürzung der täglichen Arbeitszeit" und deren Erfolg. Erstere wurde in den 7 Vergleichsjahren insgesammt 1016mal, letztere 522mal gestellt und erreichte die Lohnforderung 594mal einen Erfolg überhaupt, blieb aber 522mal erfolglos; die Forderung betreffs Kürzung der täglichen Arbeitszeit hatte 285mal überhaupt einen Erfolg und blieb 237mal erfolglos. Es überwiegen demnach die Fälle mit ersterer Forderung jene mit der Forderung nach Kürzung der Arbeitszeit fast um das Doppelte; der Ausgang der ersten Forderung war ein etwas günstigerer für die Strikenden.

Wie aus der Tabelle II *E* hervorgeht, wurde im Jahre 1900 die Erhöhung der Schichten-, Taglöhne oder Accordsätze in 122 Fällen, die Kürzung der täglichen Arbeitszeit in 62 Fällen mit vollständigem oder theilweisem Erfolge gefordert. Die bezügliche Lohnerhöhung betrug nun:

2—5	Procent	in	2 Fällen	$4^1/_2$	Procent	in 1 Falle
$2^1/_2$—$5^1/_4$	„	„	1 Falle	5	„	„ 11 Fällen
$2^1/_2$—20	„	„	1 „	5—10	„	„ 2 „
3	„	„	1 „	5—15	„	„ 2 „
3— $8^1/_3$	„	„	1 „	$5^1/_4$	„	„ 1 Falle

Digitized by Google

$5^1/_3$—$13^1/_3$	Procent	in	1 Falle		10—15	Procent	in	4 Fällen
6—7	„	„	1 „		10—20	„	„	1 Falle
6—10	„	„	2 Fällen		11—$12^1/_2$	„	„	1 „
$6^1/_4$	„	„	1 Falle		$11^1/_{10}$	„	„	1 „
$6^1/_3$	„	„	1 „		12	„	„	3 Fällen
$6^1/_2$	„	„	1 „		12—25	„	„	1 Falle
7	„	„	1 „		$12^1/_2$—25	„	„	1 „
7—15	„	„	1 „		14—22	„	„	1 „
7—20	„	„	2 Fällen		14—35	„	„	1 „
$7^1/_3$	„	„	1 Falle		$14^3/_{10}$	„	„	1 „
$7^1/_2$	„	„	1 „		15	„	„	1 „
8	„	„	2 Fällen		15—20	„	„	1 „
9—18	„	„	1 Falle		20	„	„	4 Fällen
$9^1/_{10}$	„	„	1 „		20—30	„	„	1 Falle
10	„	„	15 Fällen		21—25	„	„	1 „
10—$11^1/_2$	„	„	1 Falle		25	„	„	2 Fällen
10—14	„	„	1 „		30	„	„	1 Falle

und ist in 39 Fällen procentuell unbestimmbar. Schon mit Rücksicht auf die grosse Anzahl der zuletzt erwähnten Fälle, sowie auch in Anbetracht sonstiger Schwierigkeiten in anderen Fällen muss darauf verzichtet werden, einen detaillierten Ausweis über die Anzahl der an den einzelnen Lohnerhöhungen betheiligten Arbeiter zusammenzustellen.

Die erzielte Kürzung der täglichen Arbeitszeit machte aus:

$^1/_4$	Stunde	in	3	Fällen	mit	477	beschäftigten	und	90	strikenden	Arbeitern
$^1/_2$	„	„	21	„	„	6.659	„	„	4.469	„	„
$^3/_4$	Stunden	„	3	„	„	156	„	„	114	„	„
1	Stunde	„	23	„	„	3.737	„	„	2.707	„	„
$1^1/_2$	Stunden	„	1	Falle	„	29	„	„	29	„	„
$1^3/_4$	„	„	1	„	„	220	„	„	206	„	„
2	„	„	4	Fällen	„	966	„	„	839	„	„
3	„	„	1	Falle	„	75	„	„	46	„	„
zusammen			57	Fälle[1])	mit	12.319	beschäftigten	und	8.500	strikenden	Arbeitern

Die Arbeitszeit wurde nämlich herabgesetzt:

von	16	Stunden	auf	13	Stunden	in	. . . .	1	Falle
„	13	„	„	12	„	„	. . . . .	1	„
„	13	„	„	11	„	„	. . . .	2	Fällen
„	$12^1/_2$	„	„	11	„	„	. . . .	1	Falle
„	12	„	„	11	„	„	. . . .	2	Fällen
„	12	„	„	10	„	„	. . . .	2	„
„	$11^3/_4$	„	„	10	„	„	. . . .	1	Falle
„	$11^1/_2$	„	„	11	„	„	. . . .	1	„
„	$11^1/_2$	„	„	$10^3/_4$	„	„	. . . .	1	„

[1]) In 5 Gruppenstrikes mit 44.198 Beschäftigten und 34.574 Strikenden liess sich die Kürzung der täglichen Arbeitszeit nicht genau berechnen.

Digitized by Google

von	11	Stunden	auf	10½	Stunden	in	.	.	.	.	2	Fällen
„	11	„	„	10	„	„	.	.	.	.	13	„
„	10¾	„	„	10½	„	„	.	.	.	.	1	Falle
„	10¾	„	„	10	„	„	.	.	.	.	1	„
„	10½	„	„	10	„	„	.	.	.	.	5	Fällen
„	10¼	„	„	10	„	„	.	.	.	.	1	Falle
„	10	„	„	9	„	„	.	.	.	.	7	Fällen
„	10	„	„	9½	„	„	.	.	.	.	10	„
„	10	„	„	9¼	„	„	.	.	.	.	1	Falle
„	9½	„	„	9	„	„	.	.	.	.	2	Fällen
„	9¼	„	„	9	„	„	.	.	.	.	1	Falle
„	9	„	„	8½	„	„	.	.	.	.	1	„

7. Einhaltung der Kündigungsfrist.

Die Tabelle V gibt hinsichtlich jedes einzelnen Falles darüber Auskunft, ob eine Kündigungsfrist bestand und, wenn ja, ob die Arbeitseinstellung unter Beobachtung derselben erfolgte. Eine zusammenfassende Betrachtung ergibt das nachstehende Resultat rücksichtlich der im Jahre 1900 vorgefallenen 303 Ausstände.

In 19 Fällen traten die Arbeiter erst nach Ablauf der Kündigungsfrist in Ausstand, in 170 Fällen legten sie ohne Rücksicht auf die im Arbeitsvertrage vorgesehene Kündigung die Arbeit nieder und in 111 Fällen bestand überhaupt keine Kündigungsfrist. In weiteren 3 Fällen hielt sich nur ein ganz kleiner Theil der ausständigen Arbeiterschaft (258 von 13.821 strikenden Arbeitern) an die vereinbarte Kündigung.

Von den 19 Fällen, welche 122 Kleinbetriebe und 9 Grossbetriebe umfassten, in denen die Strikenden, insgesammt 797, die Kündigungsfrist einhielten, entfallen 3 Fälle auf Niederösterreich, 3 auf Steiermark, 1 auf Kärnten, 7 auf Böhmen, 1 auf Mähren, 3 auf Galizien und 1 auf die Bukowina. In 9 von diesen 19 Fällen waren Fachvereine betheiligt.

Insgesammt traten 89.360 Ausständige ohne Einhaltung der vertragsmässigen Kündigungsfrist in den Strike, während 1.055 Strikende die Kündigungsfrist beobachteten. 14.713 Ausständige entfallen auf Betriebe, in denen keine Kündigungsfrist bestand. 21 Arbeiter wurden im Sinne des § 85 der G. O. bestraft.

8. Verluste der Unternehmer und Arbeiter aus Anlass der Arbeitseinstellungen.

Eine wichtige Frage, welche bei Betrachtung der Ausstände auftaucht, bezieht sich auf die Verluste und Opfer, welche die Arbeitseinstellungen den Unternehmern und Arbeitern verursacht haben. Für die Bemessung der den einzelnen Productionszweigen zugefügten Schäden kommen neben der Anzahl der Ausstände selbst die Zahl der strikenden

Digitized by Google

Arbeiter, die Zahl der gezwungen Feiernden und die Anzahl der versäumten Arbeitstage in Betracht. Die Jahre 1894—1900 geben in dieser Hinsicht bei möglichst genauer Berechnung das nachfolgende Bild:

	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900
Zahl der strikenden Arbeiter	67.061	28.652	66.234	38.467	39.658	54.763	105.128
Zahl der gezwungen feiernden Arbeiter	7.562	2.062	3.473	2.858	5.458	5.374	7.737
Versäumte Arbeitstage der ersteren	795.721	300.348	899.939	368.096	323.619	1,029.937	3,483.963
Versäumte Arbeitstage der letzteren	100.312	25.261	37.945	33.392	29.254	106.248	191.753
Vers. Arbeitstage zus.	896.033	325.609	937.884	401.488	352.873	1,136.185	3,675.716

So wie in den früheren Jahren wurden auch für 1900 zur Ergänzung des Bildes der Rückwirkung der Ausstände auf den Industriebetrieb theils speciell zu diesem Zwecke verfasste Fragebogen (siehe oben S. 27) unmittelbar an die grösseren Unternehmungen versendet, theils die Handels- und Gewerbekammern rücksichtlich solcher Ausstände, welche gleichzeitig mehrere kleinere Betriebe ergriffen hatten, bei denen jedoch die Durchführung eines rein schriftlichen Befragens wegen erfolgversprechend schien, zu Auskünften herangezogen. Dabei sei gleich hier bemerkt, dass die Zahl der von den Industriellen beantworteten Fragebogen wesentlich zugenommen hat, da ca. 76 Procent aller im Jahre 1900 ausgesendeten Fragebogen beantwortet zurückgelangten, während im Vorjahre nur ca. 49 Procent aller ausgeschickten Fragebogen beantwortet wurden. Gar nicht in diese Erhebung einbezogen wurden die nur von Einzelstrikes oder wenig ausgedehnten Gruppenstrikes betroffenen kleineren Unternehmungen, sowie die Bergbaubetriebe. Hinsichtlich letzterer ist jedoch in Tabelle VI der durch die Ausstände verursachte Ausfall an Förderung verzeichnet und beträgt dieselbe insgesammt im Jahre 1900 rund 47,300.000 *q* Kohle, 1,100.000 *q* Coaks und 12.000 *q* Zinkerz.

Die Ergebnisse der auf beiden bezeichneten Wegen durchgeführten Untersuchungen sind in den folgenden Tabellen (Seite 57 und 58) enthalten.

Zur näheren Erklärung der in den Tabellen angegebenen Schäden, welche ziffermässig geschätzt wurden, und der Höhe des Schadens (Col. 11 und 13) sei noch bemerkt, dass nur jene Fälle aufgenommen wurden, in denen ein positiver Schaden aus dem Ausstande selbst verzeichnet wurde — wie durch den Entgang der Bestellungen, durch nutzlose Regiekosten bei stillstehendem Betrieb, durch neu aufgenommene ungeübte Arbeiter, durch Verderben von Material und durch Reiseauslagen bei Heranziehung fremder Arbeiter aus anderen Gegenden; unberücksichtigt blieben jedoch solche Fälle, in denen z. B. die gewährte Lohnerhöhung erst in der Folge

Digitized by Google

In die Erhebungen durch Fragebogen einbezogene Betriebe.

Betriebsclassen	Zahl der Betriebe, an welche Fragebogen ergangen sind	Zahl derjenigen darunter, über welche Nachweise vorliegen	Von diesen (Col. 3)		Zahl der Fälle, in denen der Schaden bestand *)					Zahl der Betriebe der Colonne 5, bei welchen der Schaden ziffernmässig geschätzt wurde	Zahl der auf diese entfallenden versäumten Arbeitstage	Höhe des Schadens in Kronen
			haben keinen Schaden zu verzeichnen	haben Schaden erlitten	in später ausgeglichenem Productionsausfall	in nicht ausgeglichenem Productionsausfall, bezw. in Verlust an Bestellungen	in Schaden an Material u. dergl.	in Nachtheilen aus dem Personalwechsel	in Anderem			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I. Bergbau	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Industrie in Steinen, Erden, Thon u. Glas	8	5	2	3	—	3	2	2	2 [1])	1	40	1.000
III. Metallverarbeitung	15	15	4	11	4	7	4	1	4 [2])	8	3.504	12.866
IV. Erzeugnisse von Maschinen, Apparaten, Instrumenten und Transportmitteln	12	7	5	2	—	2	—	2	1 [3])	1	219	72.000
V. Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk	16	10	4	6	1	5	3	1	—	3	3.250	14.600
VI. Industrie in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn	12	7	4	3	2	1	1	—	—	—	—	—
VII. Textil-Industrie	65	54	17	37	5	32	4	12	16 [4])	15	104.325	258.600
VIII. Tapezierergewerbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IX. Bekleidungs- und Putzwaren-Industrie	12	9	2	7	3 [5])	4	—	2	2 [6])	2	533	8.240
X. Papier-Industrie	2	2	1	1	—	1	1	—	—	—	—	—
XI. Industrie in Nahrungs- u. Genussmitteln	3	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XII. Gast- und Schankgewerbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XIII. Chemische Industrie	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XIV. Baugewerbe	14	9	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XV. Graphische Gewerbe	10	9	5	4	1	3	1	2	—	3	76	6.200
XVI. Centralanlagen für Kraftlieferung, Beheizung und Beleuchtung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XVII. Handel	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XVIII. Verkehrswesen	2	2	—	2	2	—	—	—	2 [7])	2	1.602	13.100
XIX. Andere Betriebe	4	2	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—
Insgesammt	177	134	57	77	18	59	16	22	27	35	113.549	386.606

*) Fälle mit mehreren Schadensposten wurden auch mehrfach gezählt. — [1]) In einem Falle Kosten der Rechtsvertretung, welche infolge des Ausstandes nothwendig wurde, in einem zweiten Falle zu geringe Ausnützung der Maschinen. — [2]) In einem Falle kostspieligere Manipulation, in einem zweiten Falle Heizen der Oefen ohne deren Benützung. — [3]) Zahlung von Pönalien. — [4]) In 6 Fällen Verhinderung der rechtzeitigen Ausführung von Bestellungen, in 7 Fällen durch die Kosten für die durch den Strike unbeschäftigten und ausgelohnten Gehilfen, in einem Falle durch die Boykottierung des Betriebes seitens der Arbeiterschaft, in 2 Fällen durch das Heizen der nicht ausgenützten Motoren. — [5]) In einem Falle jedoch nur zum Theil ausgeglichen. — [6]) In 2 Fällen Verhinderung der rechtzeitigen Ausführung von Bestellungen. — [7]) In einem Falle durch Mehrauslagen für die aushelfende Arbeiterschaft, sowie durch die Kosten für deren Beherbergung, in einem Falle durch die Ausserbetriebsetzung eines Dampfers.

Digitized by Google

In die Erhebungen durch die Handels- und Gewerbekammern einbezogene Betriebe.

Betriebsclassen	Zahl der Betriebe, über welche die Kammern befragt wurden	Zahl derjenigen darunter, über welche Nachweise vorliegen	Von diesen (Col. 3) haben keinen Schaden zu verzeichnen	Von diesen (Col. 3) haben Schaden erlitten	Zahl der Fälle, in denen der Schaden bestand *): in später ausgeglichenem Productionsausfall	in nicht ausgeglichenem Productionsausfall, bezw. Verlust an Bestellungen	in Schaden an Material u. dergl.	in Nachtheilen aus dem Personalwechsel	in Anderem	Zahl der Betriebe der Colonne 5, bei welchen der Schaden ziffernmässig geschätzt wurde	Zahl der auf diese entfallenden versäumten Arbeitstage	Höhe des Schadens in Kronen
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*
I. Bergbau	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Industrie in Steinen, Erden, Thon u. Glas	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
III. Metallverarbeitung	65	40	16	24	5	19 [1])	—	8	8 [2])	3	?	2.600
IV. Erzeugung von Maschinen, Apparaten, Instrumenten und Transportmitteln	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
V. Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI. Industrie in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn	13	5	—	5	2	3 [3])	5	—	—	2	?	200
VII. Textil-Industrie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VIII. Tapezierergewerbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
IX. Bekleidungs- und Putzwaren-Industrie	141	99	9	90	—	69	1	26	48 [4])	65	?	20.900
X. Papier-Industrie	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XI. Industrie in Nahrungs- u. Genussmitteln	34	34	—	34	—	34	34	31	—	3	?	140
XII. Gast- und Schankgewerbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XIII. Chemische Industrie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XIV. Baugewerbe	139	139	127	12	12 [5])	—	—	—	—	—	—	—
XV. Graphische Gewerbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XVI. Centralanlagen für Kraftlieferung, Beheizung und Beleuchtung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XVII. Handel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XVIII. Verkehrswesen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XIX. Andere Betriebe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Insgesammt	440	318	153	165	19	125	40	65	56	73	?	23.840

*) Fälle mit mehreren Schadensposten wurden auch mehrfach gezählt. — [1]) Darunter in 1 Betriebe sehr geringfügiger Productionsausfall. — [2]) In 1 Falle durch Reisekosten für die Beschaffung von Arbeiten, in den übrigen Fällen durch Uebergabe von dringenden Arbeiten an andere Meister. — [3]) Ein Ausgleichen des Productionsausfalles war infolge des schlechten Geschäftsganges nicht nöthig — [4]) Verhinderung der rechtzeitigen Ausführung der Bestellungen und dadurch manchmal Verlust der Kundschaft. — [5]) Durch forcierte, theurer bezahlte Arbeit.

Digitized by Google

Vertheuerung des Betriebes etc. verursachte. Eine Reihe von Firmen konnte trotz bedeutender Nachtheile eine ziffernmässige Schätzung ihres Schadens nicht machen.

Ausser dem durch den Ausstand unmittelbar verursachten Schaden beklagten auch in diesem Jahre einige Firmen die gestörten Absatzverbindungen sowie die Schwierigkeiten, welche sich aus der Ergänzung des Personales durch Aufnahme minder geschulter Arbeiter ergaben. Manchmal wurde eine bleibende Erbitterung zwischen dem Arbeitgeber und seiner Arbeiterschaft nach dem Ausstande constatiert. Einzelne Firmen litten unter der Verhängung des Boykotts, welcher ihnen die Completierung ihres Arbeiterpersonales sehr erschwerte und so die Einhaltung der Lieferungstermine mehrmals verhinderte. Hinsichtlich des hauptsächlich in den Textilbetrieben durchgesetzten Zehnstundentages constatierte die Mehrzahl der eine Auskunft gewährenden Arbeitgeber einen 8—10procentigen Productionsrückgang, der wieder lähmend auf die rechtzeitige Ausführung von Ordres wirkte.

Im ganzen fanden:

1894	27	
1895	29	
1896	59	
1897	46	
1898	45	
1899	55	
1900	45	Ausstände

statt, bei denen die gesammte Arbeiterschaft der betheiligten Betriebe die Arbeit einstellte, und

1894	17	
1895	18	
1896	23	
1897	32	
1898	39	
1899	34	
1900	71	Ausstände,

bei welchen die Einstellung der Arbeit seitens der Strikenden die gesammte übrige Arbeiterschaft zum Feiern nöthigte.

Insgesammt sind also 1900 116 Fälle zu zählen, in denen eine Betriebsunterbrechung stattfand. Ausserdem gab es zahlreiche Fälle, in denen eine ganze Arbeiterkategorie in Ausstand trat und somit eine mehr oder minder beträchtliche Betriebsstörung durch Unterbrechung der Arbeit in einzelnen Dienstzweigen oder dergleichen anzunehmen ist.

Die bei allen diesen Fällen in Betracht kommenden Etablissements vertheilen sich wie folgt auf die einzelnen Betriebsclassen:

Digitized by Google

Betriebsclasse	Vollständige Betriebseinstellung	Unterbrechung der Arbeit in einzelnen Dienstzweigen oder dgl.
	Etablissements	
I. Bergbau	44	210
II. Industrie in Steinen, Erden, Thon und Glas	20	8
III. Metallverarbeitung	39	7
IV. Erzeugung von Maschinen, Apparaten, Instrumenten und Transportmitteln	3	5
V. Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk	18	10
VI. Industrie in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn	18	3
VII. Textil-Industrie	22	28
VIII. Tapezierergewerbe	—	—
IX. Bekleidungs- und Putzwaren-Industrie	163	5
X. Papier-Industrie	7	2
XI. Industrie in Nahrungs- und Genussmitteln	10	2
XII. Gast- und Schankgewerbe	—	—
XIII. Chemische Industrie	2	—
XIV. Baugewerbe	148	6
XV. Graphische Gewerbe	5	3
XVI. Centralanlagen für Kraftlieferung, Beheizung und Beleuchtung	—	—
XVII. Handel	—	—
XVIII. Verkehrswesen	1	1
XIX. Andere Betriebe	2	18

Weitere Angaben über die Rückwirkung der Ausstände auf den Industriebetrieb können nicht gemacht werden.

Ungemein schwierig fällt auch, wie bereits in den vorhergehenden Publicationen bemerkt wurde, eine wenngleich nur annähernd befriedigende Veranschlagung des durch die Strikes verursachten Lohnausfalles, selbst abgesehen von den Mängeln, welche dem der Bearbeitung zugeführten Material hinsichtlich der genauen und erschöpfenden Darstellung der Lohnverhältnisse anhaften.

Diese Schwierigkeiten entspringen insbesondere dem Umstande, dass ein Theil der strikenden Arbeiter (wegen Entlassung etc.) die Arbeit in der Unternehmung nicht wieder aufnimmt und hinsichtlich dieser Personen eben dieses Sachverhaltes halber nur der Tag der Unterbrechung der Arbeit feststeht, nicht aber der Zeitpunkt, in welchem sie einen neuen Arbeitsplatz gefunden haben. Lässt man nun diese die Arbeit bei ihrem früheren Arbeitgeber nicht wieder aufnehmenden Arbeiter ausser Ansatz, so ist die berechnete Lohneinbusse der Wirklichkeit gegenüber zu gering. Bezieht man auch sie in die Berechnung ein, so bleibt nichts anderes übrig, als auch für sie den Lohnausfall bis zum Ende des Strikes in Anschlag zu bringen. Die auf diese Weise gefundene Ziffer gibt aber dann nicht so sehr die finanziellen Opfer der Strikenden (die eben rücksichtlich des genannten Theiles der Arbeiterschaft völlig unberechenbar sind), sondern ist nur geeignet, ungefähr den Verdienstentgang zu veranschaulichen, welcher die arbeitende Classe als Ganzes während der

Digitized by Google

Strikedauer durch die Vacanz andernfalls verfügbarer Arbeitsplätze trifft, wobei es sich dann gleich bleibt, ob diese durch den Ausstand frei gewordenen Arbeitsplätze in der Folge durch die ursprünglichen Inhaber oder durch andere Personen eingenommen werden.

Vollständig entgehen der Veranschlagung in beiden Fällen jene Modificationen, welche der auf die gedachte Weise berechnete Lohnverlust durch gewisse andere Umstände erfährt, wie z. B. durch die Gelegenheit zu einem etwaigen anderweitigen Verdienst der Strikenden während der Dauer der Arbeitseinstellung, durch späteren erhöhten Verdienst infolge lebhafteren Betriebes zur Wettmachung des Productionsausfalles u. dgl. mehr.

Unter aller somit gebotenen Reserve sei daher bemerkt, dass die Berechnung des durch Ausstände verursachten Lohnausfalles — unter Rücksichtnahme auf die Anzahl der betheiligten Arbeiter in den einzelnen Strikephasen bei Arbeitseinstellungen mit wechselnder Betheiligung — für alle strikenden Arbeiter den Betrag von rund 10,414.000 Kronen ergibt, wovon circa 58.300 Kronen auf die gänzlich erfolgreichen, 10,092.500 Kronen auf die theilweise erfolgreichen und 263.200 Kronen auf die erfolglosen Ausstände entfallen. Auf jene Arbeiter, welche die Arbeit in der Unternehmung wieder aufnahmen, kommen im ganzen vom genannten Betrag 9,487.000 Kronen, und zwar circa 48.400 Kronen bei den vollständig erfolgreichen, 9,263.100 Kronen bei den theilweise erfolgreichen und 175.500 Kronen bei den erfolglosen Ausständen. Für 1899 war der auf alle strikenden Arbeiter entfallende Lohnentgang mit 2,242.000 Kronen berechnet worden.

Bei 92 unter den 303 vorgefallenen Arbeitseinstellungen werden Arbeiterentlassungen verzeichnet. Die Anzahl der Entlassenen beträgt 2.658 (1899: 1.704, 1898: 1.284, 1897: 2.127, 1896: 2.454, 1895: 1.633, 1894: 2.985), der aus anderen Gründen Ausgeschiedenen 4.906 (1899: 1.979, 1898: 1.058, 1897: 644, 1896: 1.533, 1895: 725, 1894: 1.182), der neu Aufgenommenen 4.346 (1899: 1.115, 1898: 1.343, 1897: 1.565, 1896: 1.389, 1895: 1.073, 1894: 2.175). Der aus Anlass der Ausstände entstandene Arbeiterwechsel, welcher nicht bloss als die Interessen der Strikenden schädigend gelten kann, sondern auch als eine dem Industriebetrieb erwachsene Benachtheiligung in Betracht kommt, war demnach durchaus nicht unbedeutend.

In 114 Fällen wird berichtet, dass Arbeiter infolge der Arbeitseinstellung anderer zum Feiern genöthigt waren. Ihre Gesammtzahl beträgt 7.737 (1899: 5.374, 1898: 5.458, 1897: 2.858, 1896: 3.473, 1895: 2.062, 1894: 7.562), ihr Lohnverlust — unter Ausserachtlassung jenes Arbeitsentganges, für welchen der Arbeitgeber freiwillig oder infolge gesetzlicher Bestimmung aufkam — beziffert sich nach den fallweise erstatteten Mittheilungen auf rund 378.000 Kronen; in 29 Fällen erlitten dieselben keinen Lohnverlust, da ihnen die Feierzeit vergütet wurde.

Digitized by Google

9. Strikewiederholungen.

Im Jahre 1900 wurden 27 Betriebe von wiederholten Ausständen betroffen, u. zw.: 20 je 2mal, 4 je 3mal, 1 Betrieb 4mal, 1 Betrieb 5mal und 1 Betrieb 6mal.

Vergleicht man die Strikewiederholungen in dem Zeitraume von 1894 bis 1900 nach den einzelnen Jahren, so ergeben sich die nachfolgenden Zahlen[1]):

Strikewiederholungen in den einzelnen Jahren.

Jahr	Anzahl der von Ausständen betroffenen Betriebe					Summe der Betriebe
	2mal	3mal	4mal	5mal	6mal	
1894	19	1	1	—	—	21
1895	6	2	—	—	—	8
1896	10	1	—	—	—	11
1897	10	—	—	—	—	10
1898	13	1	1	—	—	15
1899	27	—	—	1	—	28
1900	20	4	1	1	1	27
Zusammen	105	9	3	2	1	120

Betrachtet man hingegen den ganzen Zeitraum von 1894 bis 1900 als eine einzige Periode, so vertheilen sich die Wiederholungen wie folgt:

Strikewiederholungen in der ganzen Periode 1894—1900.

Es wurden	von	Strikes	betroffen	290	Betriebe	. . . . .	2mal
„	„	„	„	53	„	. . . . .	3 „
„	„	„	„	25	„	. . . . .	4 „
„	„	„	„	9	„	. . . . .	5 „
„	„	„	„	4	„	. . . . .	6 „
„	„	„	„	2	„	. . . . .	7 „
„	„	„	„	3	„	. . . . .	9 „
„	„	„	„	1	„	. . . . .	10 „
Zusammen				387	Betriebe		

Zu bemerken ist, dass die in der Horizontalrubrik „zusammen“ der ersten Tabelle enthaltene Summe der Betriebe = 120 nicht auch ebenso viele Firmen bedeutet, weil einige Betriebe nicht nur in dem einen, sondern auch in einem anderen Jahre wiederholt von Strikes betroffen wurden, somit in der Schlusssumme nicht einmal, sondern mehrmal gezählt sind. Für die zweite Tabelle entfällt dieser Vorbehalt. Zu erwähnen ist ferner, dass bei den obigen sowie den nachfolgenden Zusammenstellungen es keinen Unterschied begründet, ob es sich um Einzel- oder Gruppenstrikes handelte, sofern nur sich die Ausstandsbewegung auf den nämlichen Betrieb erstreckte; dass ferner ein etwaiger Wechsel in der Person des Be-

[1]) Einzelne Abweichungen von den in der vorjährigen Publication gemachten Angaben beruhen auf einer erneuerten Prüfung des Materiales, beziehungsweise einer genauen Revision selbst der in älteren Zählblättern gebrauchten Firmabezeichnungen.

Digitized by Google

sitzers unter Fortbestand des Betriebes selbst die Annahme einer Wiederholung nicht ausschliesst; dass endlich die an ausgedehnten Strikebewegungen betheiligten kleinen Betriebe in der Statistik nicht derart genau verzeichnet werden konnten, um eine Feststellung allgemein möglich zu machen, welche von den bei einer späteren Ausstandsbewegung betheiligten Betrieben identisch sind mit den an einer früheren betheiligten.

Speciell für das letzte Quinquennium (1896—1900) ergibt sich nachstehende Tabelle über das Vorkommen wiederholter Ausstände in den nämlichen Betrieben:

Betriebsclasse	Zahl der Betriebe, welche im Laufe des Quinquenniums 1896—1900 von							
	2	3	4	5	6	7	8	9
	Strikes betroffen wurden							
I. Bergbau	90	18	5	3	1	—	3	1
II. Industrie in Steinen, Erden, Thon und Glas	12	—	—	—	—	—	—	—
III. Metallverarbeitung	10	2	—	—	—	—	—	—
IV. Erzeugung von Maschinen, Apparaten etc.	6	1	2	—	—	—	—	—
V. Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk	14	—	—	—	—	—	—	—
VI. Industrie in Leder, Häuten, Borsten etc.	8	2	—	—	—	—	—	—
VII. Textil-Industrie	39	7	1	1	—	—	—	—
VIII. Tapezierergewerbe	—	—	—	—	—	—	—	—
IX. Bekleidungs- und Putzwaren-Industrie	18	—	—	—	—	—	—	—
X. Papier-Industrie	4	—	—	—	—	—	—	—
XI. Industrie in Nahrungs- und Genussmitteln	3	—	—	—	—	—	—	—
XIII. Chemische Industrie	1	—	—	—	—	—	—	—
XIV. Baugewerbe	25	2	1	—	—	—	—	—
XV. Graphische Gewerbe	2	—	1	—	—	—	—	—
XVIII. Verkehrswesen	—	1	—	—	—	—	—	—
Zusammen	232	33	10	4	1	—	3	1

Unter den 232 im Quinquennium 1896—1900 zweimal von Strikes betroffenen Betrieben gab es 125, bei denen der Ausgang des Strikes im Allgemeinen in beiden Fällen der gleiche war (und zwar bei 6 voller Erfolg, bei 57 theilweiser Erfolg, bei 62 Misserfolg der Ausständigen), ferner 19, bei welchen voller und theilweiser Erfolg, und 83, bei denen Erfolg und Misserfolg der Strikenden wechselte. Insgesammt war bei diesen Strikes mit wechselndem Erfolg der Ausgang für die Strikenden in 62 Betrieben im Erstfalle günstiger als im Wiederholungsfalle. Bei 5 Betrieben kommen in dem einen oder anderen Falle blosse Solidaritätsausstände in Betracht, die keine Classificierung nach dem Erfolge zulassen. Bei 117 Betrieben wurde in beiden Fällen von den Ausständigen eine Lohnerhöhung, bei 80 eine Kürzung der täglichen Arbeitszeit begehrt; bei 57 Betrieben kamen in beiden Fällen Fragen der Arbeitsordnung, bei 26 Wünsche in Betreff der Wiederaufnahme Entlassener ins Spiel.

Digitized by Google

Unter den 33 im Quinquennium 1896—1900 dreimal von Strikes betroffenen Betrieben befinden sich 6, bei denen der Ausgang der Strikes im Allgemeinen in allen drei Fällen der gleiche war (und zwar bei 5 theilweiser Erfolg, bei 1 Misserfolg der Ausständigen). Bei 17 Betrieben endete einer der drei Strikes, bei 4 zwei der drei Strikes mit vollem Misserfolg der Ausständigen. Bei 14 Betrieben wurde in allen drei Fällen von den Ausständigen eine Lohnerhöhung, bei 2 Betrieben eine Kürzung der täglichen Arbeitszeit, bei 9 Betrieben Aenderungen an der Arbeitsordnung gefordert. In den übrigen Fällen tritt keine bemerkenswerthe Gleichartigkeit der Forderungen zutage.

Bei den von mehr als drei Strikes im Quinquennium 1896—1900 betroffenen Betrieben wechselt der Ausgang der einzelnen Strikefälle im Allgemeinen derart, dass bei keinem Etablissement voller Erfolg oder voller Misserfolg der Strikenden in der ganzen Reihe der dasselbe betreffenden Ausstände zu verzeichnen ist. Unter den von vier Strikes betroffenen Betrieben befinden sich 3, bei denen in allen vier Fällen von den Ausständigen eine Lohnerhöhung begehrt wurde. Unter den Betrieben mit fünf Strikes ist einer, bei dem in allen fünf Fällen die Forderung der Lohnerhöhung wiederkehrt; endlich erscheint diese Forderung auch bei jenen neun Strikes, die ein und denselben Betrieb berührten.

Da die in der auf S. 62 enthaltenen Tabelle behandelte Periode sieben Jahre und selbst die der Tabelle S. 63 zugrunde liegende Periode noch immer fünf Jahre umfasst, so kommen in den Zusammenstellungen auch zahlreiche Fälle vor, in denen der in dem nämlichen Betrieb erfolgte spätere Ausstand durch einen so langen Zeitraum von dem früheren getrennt ist, dass ein Zusammenhang zwischen beiden Strikebewegungen unwahrscheinlich ist. Man kann daher auch die Betrachtung auf jene Fälle beschränken, in denen der zweite, dritte u. s. w. Strike nicht später als ein Jahr nach Schluss des früheren zum Ausbruche gelangt war. Da die neu geregelte Statistik mit dem Jahre 1894 beginnt und es daher unmöglich ist allgemein festzustellen, welche von den in diesem Jahre vorgekommenen Ausständen bereits Vorgänger bei den nämlichen Firmen hatten, deren Beendigung von dem Ausbruche des 1894 verzeichneten Strikes nicht länger als durch den Zeitraum eines Jahres getrennt ist, selbst aber noch in das Jahr 1893 fällt, so kann nur die Periode 1895 bis 1900 mit Sicherheit zu diesen Betrachtungen herangezogen werden und wird 1894 nur insofern in Rücksicht kommen, als dem einen oder anderen Strike des Jahres 1895 in demselben Betriebe bereits vor Jahresfrist im Jahre 1894 ein anderer Ausstand vorangegangen war.

Die nachfolgende Tabelle gibt die Anzahl der Betriebe, welche in den Jahren 1895—1900 von wiederholten Strikes betroffen wurden, von denen keiner später als ein Jahr nach Schluss des vorhergehenden zum Ausbruche gelangte.

Digitized by Google

Betriebsclasse	Zahl der Betriebe, welche 1895—1900 von							
	2	3	4	5	6	7	8	9
	nicht später als ein Jahr aufeinander folgenden Strikes betroffen wurden							
	a	*b*	*c*	*d*	*e*	*f*	*g*	*h*
I. Bergbau	28[1])	4[2])	3	—	3[3])	—	1	1
II. Industrie in Steinen, Erden, Thon und Glas	9	—	—	—	—	—	—	—
III. Metallverarbeitung	8	2	—	—	—	—	—	—
IV. Erzeugung von Maschinen, Apparaten etc.	7[1])	2	—	—	—	—	—	—
V. Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk	13	—	—	—	—	—	—	—
VI. Industrie in Leder, Häuten, Borsten etc.	3	1	—	—	—	—	—	—
VII. Textilindustrie	31	3	1	—	—	—	—	—
VIII. Tapezierergewerbe	1	—	—	—	—	—	—	—
IX. Bekleidungs- und Putzwarenindustrie	5	—	—	—	—	—	—	—
X. Papierindustrie	1	—	—	—	—	—	—	—
XI. Industrie in Nahrungs- und Genussmitteln	1	—	—	—	—	—	—	—
XIII. Chemische Industrie	1	—	—	—	—	—	—	—
XIV. Baugewerbe	12	3	—	1	—	—	—	—
XV. Graphische Gewerbe	3[1])	—	—	—	—	—	—	—
XVIII. Verkehrswesen	1	—	—	—	—	—	—	—
Zusammen	124[4])	15[2])	4	1	3[3])	—	1	1

Nach dieser Darstellung fallen die meisten von mehrfachen Strikes ergriffenen Betriebe in die Kategorie der innerhalb einer Jahresfrist von 2 Ausständen betroffenen. Es waren 124 Betriebe, unter denen jedoch drei doppelt gezählte sich befinden, weil in denselben innerhalb des gegebenen Zeitraumes 2mal je 2 nicht länger als durch ein Jahr getrennte Strikes vorkamen.

Was den Ausgang der Strikes im Allgemeinen bei diesen 124 Betrieben anbelangt, so wurde verzeichnet für die Ausständigen:

bei Betrieben	erster Strike	zweiter Strike	
6	voller Erfolg	voller	Erfolg
10		theilweiser	„
9		kein	„
25			
3	theilweiser Erfolg	voller	Erfolg
28		theilweiser	„
35		kein	„
66			
3	kein Erfolg	voller	Erfolg
8		theilweiser	„
16		kein	„
27			

[1]) Darunter 1 Betrieb doppelt gezählt, weil in demselben während der Periode 1895—1900 2mal je 2 nicht später als ein Jahr aufeinander folgende Strikes vorkamen.
[2]) Darunter 1 Betrieb, der auch in Colonne *a* vorkömmt.
[3]) Darunter 2 Betriebe, die auch in Colonne *a* vorkommen.
[4]) Darunter 3 Betriebe doppelt gezählt, weil in denselben während der Periode 1895—1900 2mal je 2 nicht später als ein Jahr aufeinander folgende Strikes vorkamen.

Digitized by Google

Bei 6 Betrieben war in einem oder dem anderen Falle der Ausstand ein Solidaritätsstrike, bei dem keinerlei Forderungen gestellt wurden.

Prüft man die erwähnten 124 Wiederholungsfälle nach den Veranlassungen, so ergibt sich, dass 101mal in der Statistik bei dem zweiten Ausstand andere Veranlassungen verzeichnet erscheinen als bei dem ersten, 23mal hingegen werden die nämlichen Veranlassungen bei beiden Strikes angegeben (9mal Unzufriedenheit der Arbeiter mit den Löhnen, 1mal Unzufriedenheit mit den Löhnen und der Arbeitsdauer, 5mal die Unzufriedenheit mit der Arbeitsdauer, 1mal Lohnreduction, 1mal Unzufriedenheit mit der Arbeitsordnung, 1mal die Missliebigkeit von Arbeitern, 3mal die Entlassung von Arbeitern und 2mal die Solidarität mit in anderen Ausständen befindlichen Arbeitern).

Was die Forderungen der Ausständigen anbelangt, so wurden bei 62 Betrieben anlässlich des zweiten Strikes Forderungen anderer Art gestellt als beim ersten. Sowohl beim ersten wie beim zweiten Ausstand wurde hingegen gefordert: Lohnerhöhung bei 33 Betrieben, Kürzung der täglichen Arbeitszeit bei 21 Betrieben, Aenderungen in Betreff der Arbeitsordnung bei 15 Betrieben, Wiederaufnahme Entlassener bei 3 Betrieben, Entfernung von Vorgesetzten bei 2 Betrieben u. s. f., wobei nur zu bemerken ist, dass in einigen Fällen auch der nämliche Betrieb bei mehreren dieser wiederkehrenden Forderungen in Betracht kommt.

Unter den 15 Betrieben, die nach der obigen Zusammenstellung von drei Ausständen betroffen wurden, von denen der spätere immer innerhalb eines Jahres nach Schluss des vorhergegangenen ausbrach, befinden sich: 3, bei denen die Ausständigen in allen drei Fällen einen gänzlichen oder theilweisen Erfolg erzielten; 7, bei denen zwei Strikes Erfolg und ein Strike Misserfolg hatte (in 3 Fällen war dieser letztere der dritte, in 3 Fällen der zweite, in einem Falle der erste Strike); und 5, bei denen zwei Strikes Misserfolg und einer Erfolg hatte (in 3 Fällen der erste, in 2 Fällen der dritte).

Bei den von vier innerhalb Jahresfrist aufeinanderfolgenden Strikes betroffenen 4 Betrieben stellt sich der Erfolg der Strikenden folgendermassen dar:

	beim ersten	zweiten	dritten	vierten Strike
1. Betrieb	theilweiser	theilweiser	kein	kein Erfolg
2. „	kein			
3. „		kein	theilweiser	
4. „			kein	theilweiser Erfolg

Bei dem von fünf Ausständen erfassten Betriebe war der erste und zweite Strike von vollständigem, der dritte von theilweisem, die beiden letzten Strikes von Misserfolg der Ausständigen begleitet.

In den von je sechs Ausständen erfassten 3 Betrieben ist im Ganzen 12mal ohne Erfolg, 3mal mit theilweisem und 3mal mit vollem Erfolge gestrikt worden.

Digitized by Google

Bei dem achtmal von Strikes betroffenen Betriebe ergab sich im ersten, dritten und fünften Falle theilweiser, in den übrigen Fällen kein Erfolg der Ausständigen.

Bei dem neunmal von Ausständen ergriffenen Betriebe ist im zweiten und siebenten Falle ein theilweiser, im sechsten und neunten Falle voller Erfolg der Strikenden, in den übrigen Fällen Misserfolg zu verzeichnen.

10. Schlussbemerkungen über die Arbeitseinstellungen.

Die Vermittlungsthätigkeit der staatlichen Organe wurde im Berichtsjahre sehr häufig bei den Arbeitseinstellungen in Anspruch genommen und gibt Colonne 12 der Tabelle V hinsichtlich jeden einzelnen Falles hierüber Auskunft.

Infolge der Arbeitseinstellungen kamen im Jahre 1900 540 Arretierungen, 331 Verhaftungen, 10 Abschiebungen, 59 Ausweisungen, 77 polizeiliche und 597 gerichtliche Abstrafungen vor, von denen die meisten in Uebertretungen nach dem Coalitionsgesetze ihre Ursache hatten. Als Arretierung ist dabei die blosse Stellung vor die Behörde, z. B. behufs Abgabe des Nationales u. s. w. mit darauffolgender Entlassung anzusehen.

Vor und nach Ausbruch der Strikes fanden insgesammt 1.711 Versammlungen statt, von denen 47 aufgelöst wurden; 188 Versammlungen wurden überhaupt verboten.

11. Die Aussperrungen.

Im Jahre 1900 kamen 10 Aussperrungen vor, wobei meist die Maifeier sowie die Solidarität der Arbeitgeber gegen die Strikebewegung die Hauptursachen der Aussperrungen gebildet haben.

Die Aussperrungen in den Jahren 1894—1900 stellen sich dar wie folgt:

	Anzahl der Aussperrungen	Betroffene Betriebe	Beschäftigte	Ausgesperrte	das ist Procent der Beschäftigten
1894	—	—	—	—	—
1895	8	17	4.521	2.317	51·25
1896	10	211	6.847	5.445	79·52
1897	11	12	3.147	1.712	54·40
1898	—	—	—	—	—
1899	5	38	5.671	3.457	60·96
1900	10	58	5.324	4.036	75·81

	Von den ausgesperrten Arbeitern			
	nahmen die Arbeit wieder auf	wurden entlassen	verliessen den Betrieb freiwillig	Neu aufgenommen wurden
1894	—	—	—	—
1895	2.183	134	—	—
1896	4.589	724	132	—
1897	1.647	58	7	30
1898	—	—	—	—
1899	3.448	4	5	—
1900	3.703	301	32	294

Digitized by Google

Unter den Aussperrungen war im Jahre 1895 eine Aussperrung, die nicht bloss von einer Unternehmung, sondern gemeinsam von 10 Unternehmungen beschlossen worden war; im Jahre 1896 gab es 6 solche gemeinsame Aussperrungen, nämlich beschlossen von 5, 115, 60, 6, 10 und 11 Unternehmungen; im Jahre 1897 betraf eine Aussperrung die Arbeiter von 2 Betrieben; im Jahre 1899 fanden 2 gemeinsame Aussperrungen statt, von denen sich die eine auf 5 und die andere auf 30 Betriebe erstreckte; im Jahre 1900 6 gemeinsame Aussperrungen, beschlossen in 1 Falle von 2 Betriebsinhabern, in 3 Fällen von je 3, in 1 Falle von 37 Betriebsinhabern.

Wiederholungen von Aussperrungen in den nämlichen Betrieben fielen mehrere Male vor. So kam es im Laufe der Periode 1894—1900 in 4 Betrieben zu je 2 Aussperrungen mit verschieden langen Zwischenräumen. Veranlassung zu diesen Aussperrungen war durchwegs die ohne Einwilligung der Betriebsinhaber veranstaltete Maifeier sowohl im Erstfalle wie im Wiederholungsfalle. Bei einem Betriebe kann sogar eine viermalige Aussperrung verzeichnet werden. Die ersten drei Fälle betreffen das Jahr 1895 und erfolgten wegen der Maifeier, bezw. wegen Ausbleibens der Arbeiter am Kirchweih- und am Landespatronfeste, der vierte Fall kam 1896 aus ähnlicher Ursache vor.

Digitized by Google

TABELLEN.

Digitized by Google

Tabelle I.

Die Arbeitseinstellungen nach

A. Die Arbeitseinstellungen nach

	Das ganze Staatsgebiet	Die Städte: Wien, Graz, Triest, Prag, Brünn, Lemberg	Das übrige Gebiet	Nied.-Oesterr. insgesammt	Nied.-Oesterr. darunter Wien	Ober-Oesterreich	Salzburg	Steiermark insgesammt	Steiermark darunter Graz
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Anzahl d. Arbeitseinstellungen	303	*71*	232	77	*52*	4	1	17	*6*
Von den Arbeitseinstellungen ergriffene Betriebe	[1]) 1 003	[2]) *241*	[3]) 762	[4]) 201	[5]) *175*	4	1	[6]) 58	*38*
davon Grossbetriebe . . .	*523*	*55*	*468*	*65*	*44*	*4*	*1*	*20*	*2*
Anzahl der in denselben beschäftigten Arbeiter . . .	156.237	*7.895*	148.342	9.974	*5.314*	1.082	138	7.223	*383*
Anzahl der Strikenden . .	105.128	*3.271*	101.857	4.172	*2.014*	526	43	6.576	*217*
das ist Procent des Arbeiterstandes	67·29	*41·44*	68·66	41·83	*37·90*	48·61	31·16	91·04	*56·66*
Anzahl der gezwungen feiernden Arbeiter	7.737	*527*	7.210	1.449	*325*	116	—	307	*142*
Von den strik. Arbeitern:									
nahmen d. Arbeit wieder auf	97.564	*2.752*	94.812	3.534	*1.673*	503	—	6.477	*203*
wurden entlassen	2.658	*367*	2.291	425	*206*	—	43	49	*2*
verliessen den Betrieb freiw.	4.879	*152*	4.727	213	*135*	23	—	50	*12*
sonstiger Abgang	27	—	27	—	—	—	—	—	—
Neu aufgenommen wurden Arbeiter	4.346	*385*	3.961	521	*267*	23	43	84	*6*
Die Ausstände waren:									
vollständige Einzelstrikes .	32	*5*	27	7	*4*	1	—	4	*1*
unvollständige Einzelstrikes	232	*58*	174	66	*45*	3	1	10	*3*
vollständige Gruppenstrikes	13	*4*	9	1	—	—	—	1	*1*
unvollständ. Gruppenstrikes	26	*4*	22	3	*3*	—	—	2	*1*
Ausstände mit überwiegend männlichen Arbeitern . .	261	*69*	192	72	*50*	2	1	16	*6*
weiblichen „ . .	42	*2*	40	5	*2*	2	—	1	—
gelernten „ . . .	270	*64*	206	66	*47*	3	1	14	*6*
ungelernten „ . . .	33	*7*	26	11	*5*	1	—	3	—
Ausstände, nur Grossbetriebe betreffend	215	*42*	173	53	*32*	4	1	11	*2*
Ausstände, zum Theil Grossbetriebe betreffend	10	*2*	8	1	*1*	—	—	1	—
Ausstände, nur Kleinbetriebe betreffend	[12]) 77	[12]) *26*	51	22	[12]) *18*	—	—	5	*4*
Ausstände mit Intervention von Arbeitervereinigungen	131	*34*	97	42	*28*	2	—	8	*2*
Ausstände ohne Intervention von Arbeitervereinigungen	172	*37*	135	35	*24*	2	1	9	*4*
Angriffstrikes	216	*47*	169	45	*30*	3	—	12	*6*
Abwehrstrikes	50	*17*	33	20	*16*	1	1	1	—
Nichtclassificierbare Strikes	37	*7*	30	12	*6*	—	—	4	—

[1]) Von 871 Unternehmungen, nicht gezählt Post-Nr. 46 (Tab. V). — [2]) Von 240 Unternehmungen, nehmungen, nicht gezählt Post-Nr. 46. — [6]) Von 58 Unternehmungen. — [7]) Von 6 Unternehmungen. — [8]) Von nehmungen. — [12]) Nicht gezählt Post-Nr. 46.

Digitized by Google

territorialen Gesichtspunkten.

Anzahl, Umfang und Art.

Kärnten	Krain	Küstenland		Tirol und Vorarlberg	Böhmen		Mähren		Schlesien	Galizien		Bukowina	Dalmatien
		insgesammt	darunter Triest		insgesammt	darunter Prag	insgesammt	darunter Brünn		insgesammt	darunter Lemberg		
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
6	8	7	1	10	109	4	23	4	9	22	4	7	3
[7]) 7	8	10	1	24	[8]) 377	7	[9]) 64	4	[10]) 38	[11]) 156	16	52	3
4	7	6	1	16	287	4	30	2	37	29	2	16	1
880	1.392	4.696	550	1.133	77.352	1.015	12.382	358	29.427	7.702	275	2.017	839
520	892	2.669	510	1.027	54.849	306	7.752	92	19.666	3.796	132	1.820	820
59·09	64·08	56·84	92·73	90·64	70·91	30·15	62·61	25·70	66·83	49·29	48·00	90·23	97·74
139	33	—	—	42	4.073	44	204	16	769	484	—	102	19
451	840	2.666	510	639	50.103	200	7.221	47	18.923	3.623	119	1.804	780
16	38	3	—	6	1.450	106	236	43	235	129	10	16	12
53	14	—	—	382	3.269	—	295	2	508	44	3	—	28
—	—	—	—	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—
4	36	—	—	383	2.309	64	299	45	561	56	3	15	12
—	2	—	—	1	15	—	—	—	—	1	—	—	1
6	6	6	1	7	81	3	19	4	8	13	2	4	2
—	—	1	—	1	3	1	—	—	—	5	2	1	—
—	—	—	—	1	10	—	4	—	1	3	—	2	—
6	6	6	1	10	82	4	21	4	8	21	4	7	3
—	2	1	—	—	27	—	2	—	1	1	—	—	—
5	5	6	—	9	104	4	21	3	9	21	4	5	1
1	3	1	1	1	5	—	2	1	—	1	—	2	2
3	7	6	1	5	81	3	17	2	8	13	2	5	1
—	—	—	—	—	7	1	1	—	—	—	—	—	—
3	1	1	—	5	21	—	5	2	1	9	2	2	2
3	4	1	1	6	37	2	11	—	3	8	1	5	1
3	4	6	—	4	72	2	12	4	6	14	3	2	2
5	8	5	1	7	90	4	17	3	4	15	3	4	1
—	—	—	—	—	11	—	5	—	3	5	1	3	—
1	—	2	—	3	8	—	1	1	2	2	—	—	2

nicht gezählt Post-Nr. 46. — [3]) Von 681 Unternehmungen. — [4]) Von 200 Unternehmungen. — [5]) Von 174 Unter-
287 Unternehmungen. — [9]) Von 55 Unternehmungen. — [10]) Von 17 Unternehmungen. — [11]) Von 161 Unter-

Digitized by Google

Tabelle I (Fortsetzung). *B.* Die Arbeitseinstellungen nach

Classen	Das ganze Staatsgebiet	*Die Städte: Wien, Graz, Triest, Prag, Brünn, Lemberg*	Das übrige Gebiet	Nied.-Oest. insgesammt	Nied.-Oest. *darunter Wien*	Ober-Oesterreich	Salzburg
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*
Ausstände, bei welchen die Arbeit eingestellt hatten							
bis zu 20 Procent der Arbeiterschaft	39	*10*	29	9	*6*	—	—
über 20— 30 „ „ „	16	*6*	10	6	*5*	2	—
„ 30— 40 „ „ „	17	*4*	13	4	*2*	—	1
„ 40— 50 „ „ „	25	*4*	21	6	*3*	—	—
„ 50— 60 „ „ „	27	*6*	21	6	*5*	—	—
„ 60— 70 „ „ „	30	*11*	19	12	*10*	—	—
„ 70— 80 „ „ „	39	*6*	33	8	*5*	—	—
„ 80— 90 „ „ „	36	*9*	27	10	*8*	1	—
„ 90—100 „ „ „	74	*15*	59	16	*8*	1	—
darunter solche mit vollständig strikender Arbeiterschaft	*46*	*9*	*37*	*9*	*4*	*1*	—
Von d. Ausständen betrafen 1 Betrieb . . .	254	*62*	192	72	*48*	4	1
„ „ „ „ 2 Betriebe . .	9	*1*	8	2	*1*	—	—
„ „ „ „ 3— 5 Betriebe	12	*1*	11	—	—	—	—
„ „ „ „ 6—10 „ .	8	*3*	5	—	—	—	—
„ „ „ „ 11—20 „ .	7	*1*	6	1	*1*	—	—
„ „ „ „ 21—30 „ .	7	*1*	6	—	—	—	—
„ „ „ „ 31—40 „ .	1	—	1	—	—	—	—
„ „ „ „ 41—50 „ .	[1]) 2	[1]) —	2	[1]) —	[1])—	—	—
„ „ „ „ über 50 „ .	2	*1*	1	1	*1*	—	—
Einzelstrikes mit strikenden Arbeitern in der Anzahl von: 1— 5	16	*10*	6	10	7	—	—
6— 10	42	*14*	28	13	*12*	—	—
11— 20	45	*14*	31	14	*12*	—	—
21— 30	19	*6*	13	6	*4*	1	—
31— 40	24	*7*	17	8	*6*	—	—
41— 50	16	*5*	11	7	*5*	1	1
51—100	36	*4*	32	7	*2*	—	—
101—200	33	*2*	31	6	*1*	1	—
201—300	7	—	7	1	—	—	—
301—400	6	—	6	1	—	1	—
401—500	4	—	4	—	—	—	—
über 500	16	*1*	15	—	—	—	—
Gruppenstrikes mit strikenden Arbeitern in der Anzahl von: 1— 5	—	—	—	—	—	—	—
6— 10	1	—	1	—	—	—	—
11— 20	3	—	3	1	—	—	—
21— 30	4	*2*	2	—	—	—	—
31— 40	2	—	2	—	—	—	—
41— 50	2	—	2	—	—	—	—
51—100	9	*3*	6	1	*1*	—	—
101—200	5	*2*	3	1	*1*	—	—
201—300	1	—	1	—	—	—	—
301—400	—	—	—	—	—	—	—
401—500	1	—	1	—	—	—	—
über 500	11	*1*	10	1	*1*	—	—

[1]) Nicht gezählt Post-Nr. 46 (Tabelle V).

Digitized by Google

Betheiligung und Grössenclassen.

Steiermark		Kärnten	Krain	Küstenland		Tirol und Vorarlberg	Böhmen		Mähren		Schlesien	Galizien		Bukowina	Dalmatien
insgesammt	darunter Graz			insgesammt	darunter Triest		insgesammt	darunter Prag	insgesammt	darunter Brünn		insgesammt	darunter Lemberg		
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
1	1	—	2	3	—	—	13	1	4	1	3	4	1	—	—
—	—	—	—	—	—	1	5	—	—	—	—	1	1	1	—
2	1	—	—	—	—	—	6	—	2	1	—	1	—	1	—
22	—	1	1	—	—	3	8	—	2	1	—	1	—	1	—
2	1	1	—	—	—	2	10	—	1	—	2	1	—	1	1
—	—	2	—	—	—	—	10	1	3	—	1	1	—	1	—
—	—	1	1	—	—	—	21	1	4	—	2	1	—	1	—
1	—	—	1	1	—	—	12	—	6	1	1	3	—	—	—
9	3	1	3	3	1	4	24	1	1	—	—	9	2	1	2
5	2	—	2	1	—	2	18	1	—	—	—	6	2	1	1
13	4	5	8	6	1	8	90	3	18	4	8	14	2	4	3
1	—	1	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	-	1	6	1	2	—	—	2	—	—	—
2	1	—	—	—	—	—	1	—	2	—	—	2	2	1	—
—	—	—	—	—	—	1	3	—	—	—	—	1	—	1	—
1	1	—	—	—	—	—	2	—	1	—	1	1	—	1	—
—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	1	—	—	—	—	2	—	2	2	—	—	—	—	—
3	1	1	2	1	—	4	10	—	2	—	1	2	1	2	1
3	1	1	2	—	—	3	12	—	2	—	—	7	1	—	1
2	1	—	1	—	—	—	6	—	2	1	1	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	12	1	1	—	2	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	2	—	3	—	1	—	—	—	—
1	—	—	2	—	—	—	17	1	4	1	3	1	—	1	—
2	—	—	—	2	—	—	18	1	1	—	—	2	—	1	—
—	—	2	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	2	—	1	—	—	1	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	1	3	1	—	7	—	1	—	—	1	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—
1	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	1	1	—	—
—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—	—	4	1	2	—	—	1	1	1	—
1	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	2	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
1	—	—	—	—	—	1	5	—	1	—	1	—	—	1	—

Digitized by Google

Tabelle I (Fortsetzung). *C.* Die Arbeitseinstellungen

	Das ganze Staatsgebiet	*Die Städte: Wien, Graz, Triest, Prag, Brünn, Lemberg*	Das übrige Gebiet	Nieder-Oesterr.		Ober-Oesterreich	Salzburg	Steiermark	
				insgesammt	*darunter Wien*			insgesammt	*darunter Graz*
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*
Es fallen mit ihrem Beginne in das Frühjahr (März bis Mai 1900):									
Arbeitseinstellungen . .	115	*24*	91	23	*16*	2	—	7	*3*
mit strikenden Arbeitern	20.415	*1.283*	19.132	1.352	*1.010*	448	—	2.943	*65*
Es fallen mit ihrem Beginne in den Sommer (Juni bis August 1900):									
Arbeitseinstellungen . .	72	*13*	59	18	*10*	2	1	5	*1*
mit strikenden Arbeitern	6.735	*467*	6.268	537	*280*	78	43	1.301	*143*
Es fallen mit ihrem Beginne in den Herbst (September bis November 1900):									
Arbeitseinstellungen . .	44	*19*	25	17	*15*	—	—	1	*1*
mit strikenden Arbeitern	3.138	*1.065*	2.073	776	*372*	—	—	8	*8*
Es fallen mit ihrem Beginne in den Winter (Jänner, Februar, December 1900):									
Arbeitseinstellungen . .	72	*15*	57	19	*11*	—	—	4	*1*
mit strikenden Arbeitern	74.840	*456*	74.384	1.507	*352*	—	—	2.324	*1*
Von den Arbeitseinstellungen dauerten									
1— 5 Tage	167	*38*	129	48	*30*	3	1	7	*2*
6— 10 „	56	*12*	44	12	*9*	—	—	5	*1*
11— 15 „	17	*6*	11	3	*3*	—	—	1	*1*
16— 20 „	9	*3*	6	4	*2*	—	—	—	—
21— 25 „	9	*3*	6	1	*1*	1	—	1	*1*
26— 30 „	10	*2*	8	2	*1*	—	—	2	—
31— 35 „	3	*2*	1	2	*2*	—	—	—	—
36— 40 „	5	*1*	4	1	*1*	—	—	—	—
41— 45 „	3	—	3	1	—	—	—	—	—
46— 50 „	1	*1*	—	—	—	—	—	1	*1*
51— 60 „	3	—	3	—	—	—	—	—	—
61— 70 „	4	—	4	—	—	—	—	—	—
71— 80 „	6	*1*	5	1	*1*	—	—	—	—
81— 90 „	2	—	2	—	—	—	—	—	—
91—100 „	3	—	3	—	—	—	—	—	—
über 100 „	5	*2*	3	2	*2*	—	—	—	—

Digitized by Google

nach Jahreszeiten und Dauer.

Kärnten	Krain	Küstenland		Tirol und Vorarlberg	Böhmen		Mähren		Schlesien	Galizien		Bukowina	Dalmatien
		insgesammt	darunter Triest		insgesammt	darunter Prag	insgesammt	darunter Brünn		insgesammt	darunter Lemberg		
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
—	2	2	—	4	51	*1*	7	*2*	4	12	*2*	1	—
—	764	1.869	—	81	8.666	*96*	553	*24*	216	3.433	*88*	90	—
5	2	1	—	4	19	—	2	—	3	7	*2*	1	2
314	80	25	—	922	910	—	41	—	89	112	*44*	1.471	812
—	1	3	*1*	1	15	*2*	3	—	—	—	—	3	—
—	21	653	*510*	16	1.276	*175*	145	—	—	—	—	243	—
1	3	1	—	1	24	*1*	11	*2*	2	3	—	2	1
206	27	122	—	8	43.997	*35*	7.013	*68*	19.361	251	—	16	8
5	7	4	*1*	7	55	*1*	10	*3*	6	6	*1*	6	2
—	—	1	—	1	23	—	3	*1*	2	7	*1*	1	1
1	—	1	—	1	7	*1*	1	—	—	2	*1*	—	—
—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	3	*1*	—	—
—	—	—	—	—	4	*1*	2	—	—	—	—	—	—
—	1	—	—	—	4	*1*	—	—	—	1	—	—	—
—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	—	3	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	1	—	—	—
—	—	1	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	3	—	1	—	1	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	2	—	1	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	2	—	—	—

Digitized by Google

Tabelle I (Fortsetzung). *D.* Veranlassung und Ergebnis der Arbeitsein-

1	Das ganze Staatsgebiet 2	Die Städte: Wien, Graz, Triest, Prag, Brünn, Lemberg 3	Das übrige Gebiet 4	Nied.-Oesterr. insgesammt 5	Nied.-Oesterr. darunter Wien 6	Ober-Oesterreich 7	Salzburg 8
1. Veranlassung der Arbeits-							
Reduction der Löhne	26	*8*	18	11	*8*	1	—
Unzufriedenheit mit den Löhnen	152	*36*	116	34	*23*	4	—
Verlängerung der Arbeitsdauer, auch durch Aufhebung der Arbeitspausen	7	*3*	4	3	*3*	—	—
Unzufriedenheit mit der Arbeitsdauer	69	*17*	52	16	*11*	1	—
Unzufriedenheit mit der Arbeits-, bezw. Dienstordnung	14	*3*	11	3	*2*	—	—
Nichtentlassung missliebiger Vorgesetzter	6	*2*	4	3	*2*	—	—
Nichtentlassung oder Aufnahme missliebiger Arbeiter	7	*3*	4	2	*2*	—	—
Entlassung von Arbeitern	36	*8*	28	13	*6*	—	1
Andere Strikes	15	*1*	14	1	—	—	—
Andere Veranlassungen	47	*10*	37	13	*9*	—	—
2. Forderungen der							
Forderungen, betreffend:							
1. die Lohnhöhe (mal[1])	221	*50*	171	55	*37*	4	—
2. die Arbeitszeit (mal[1])	117	*29*	88	28	*20*	1	—
3. Anderes (mal[1])	164	*28*	136	38	*20*	1	1
3. Ergebnis der Arbeits-							
Arbeitseinstellungen mit vollem Erfolge:							
Anzahl der Fälle	61	*18*	43	20	*17*	1	—
mit strikenden Arbeitern	4.891	*1.276*	3.615	1.323	*1.274*	50	—
Arbeitseinstellungen mit theilweisem Erfolge, insgesammt:							
Anzahl der Fälle	136	*24*	112	25	*14*	3	—
mit strikenden Arbeitern	89.921	*1.324*	88.597	1.964	*316*	476	—
Darunter Arbeitseinstellungen mit theilweisem Erfolge, welcher Löhne oder Arbeitszeit betraf:							
Anzahl der Fälle	*123*	*23*	*100*	*22*	*13*	*3*	—
mit strikenden Arbeitern	*84.298*	*1.293*	*83.005*	*1.392*	*285*	*476*	—
Arbeitseinstellungen ohne Erfolg:							
Anzahl der Fälle	106	*29*	77	32	*21*	—	1
mit strikenden Arbeitern	10.316	*671*	9.645	885	*424*	—	43

[1]) Arbeitseinstellungen, bei denen mehrere Veranlassungen wirksam waren, wurden auch bei einer

Digitized by Google

stellungen, sowie Forderungen der Ausständigen im allgemeinen.

Steiermark		Kärnten	Krain	Küstenland		Tirol und Vorarlberg	Böhmen		Mähren		Schlesien	Galizien		Bukowina	Dalmatien
insgesammt	darunter Graz			insgesammt	darunter Triest		insgesammt	darunter Prag	insgesammt	darunter Brünn		insgesammt	darunter Lemberg		
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
einstellungen [mal][1])															
—	—	—	—	—	—	—	8	—	2	—	1	3	—	—	—
8	4	1	6	6	1	4	60	3	12	2	2	12	3	3	—
—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	2	—
3	2	3	—	1	—	2	28	2	5	1	2	5	1	3	—
2	1	—	—	—	—	1	4	—	2	—	2	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	1	—	1	1	1	—	—	—	1
4	—	1	1	—	—	2	10	1	3	1	—	—	—	—	1
1	1	1	—	—	—	—	9	—	2	—	1	—	—	—	—
3	—	1	2	1	—	—	12	—	4	—	—	9	1	2	—
Ausständigen im allgemeinen															
10	4	3	7	6	1	4	87	3	17	2	6	17	3	4	1
7	3	4	1	3	1	3	42	2	10	1	4	8	2	6	—
12	2	4	3	5	1	6	55	2	16	2	7	10	1	4	2
einstellungen im allgemeinen															
1	—	—	—	—	—	5	20	—	2	1	4	5	—	2	1
9	—	—	—	—	—	84	1.089	—	9	2	112	1.983	—	224	8
11	5	3	3	6	1	2	52	2	13	—	4	11	2	3	—
5.451	216	462	826	2.659	510	22	48.226	175	7.168	—	19.461	1.626	107	1.580	—
10	5	3	3	6	1	1	48	2	11	—	4	9	2	3	—
2.742	216	462	826	2.659	510	15	46.193	175	6.989	—	19·461	1.503	107	1.580	—
5	1	3	5	1	—	3	37	2	8	3	1	6	2	2	2
1.116	1	58	66	10	—	921	5.534	131	575	90	93	187	25	16	812

jeden derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle I (Schluss). *E.* Die Arbeitseinstellungen nach

Nummer der Classen	Betriebsclassen	Anzahl	Das ganze Staatsgebiet	*Die Städte: Wien, Graz, Triest, Prag, Brünn, Lemberg*	Das übrige Gebiet	Nied.-Oesterr. insgesammt	Nied.-Oesterr. darunter *Wien*
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*
I	Bergbau	Strikes	40	—	40	3	—
		Strikende	78.791	—	78.791	454	—
II	Industrie in Steinen, Erden, Thon und Glas	Strikes	19	—	19	2	—
		Strikende	574	—	574	106	—
III	Metallverarbeitung	Strikes	26	*9*	17	13	*8*
		Strikende	1.977	*239*	1.738	364	*96*
IV	Erzeugung von Maschinen, Apparaten, Instrumenten und Transportmitteln	Strikes	13	*5*	8	4	*4*
		Strikende	519	*275*	244	240	*240*
V	Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk	Strikes	34	*16*	18	17	*14*
		Strikende	1.391	*314*	1.077	554	*283*
VI	Industrie in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn	Strikes	20	*8*	12	9	*6*
		Strikende	604	*202*	402	311	*165*
VII	Textilindustrie	Strikes	56	*3*	53	6	*2*
		Strikende	12.010	*38*	11.972	743	*16*
VIII	Tapezierergewerbe	Strikes	—	—	—	—	—
		Strikende	—	—	—	—	—
IX	Bekleidungs- und Putzwarenindustrie	Strikes	27	*10*	17	6	*6*
		Strikende	1.644	*362*	1.282	177	*177*
X	Papierindustrie	Strikes	9	*6*	3	1	*1*
		Strikende	1.004	*288*	716	105	*105*
XI	Industrie in Nahrungs- und Genussmitteln	Strikes	8	*3*	5	2	*2*
		Strikende	229	*40*	189	25	*25*
XII	Gast- und Schankgewerbe	Strikes	—	—	—	—	—
		Strikende	—	—	—	—	—
XIII	Chemische Industrie	Strikes	2	—	2	—	—
		Strikende	83	—	83	—	—
XIV	Baugewerbe	Strikes	23	*8*	15	8	*7*
		Strikende	4.849	*988*	3.861	959	*892*
XV	Graphische Gewerbe	Strikes	17	*1*	16	3	*1*
		Strikende	204	*9*	195	20	*9*
XVI	Centralanlagen für Kraftlieferung, Beheizung und Beleuchtung	Strikes	—	—	—	—	—
		Strikende	—	—	—	—	—
XVII	Handel	Strikes	1	*1*	—	1	*1*
		Strikende	6	*6*	—	6	*6*
XVIII	Verkehrswesen	Strikes	2	*1*	1	1	—
		Strikende	546	*510*	36	36	—
XIX	Andere Betriebe	Strikes	6	—	6	1	—
		Strikende	697	—	697	72	—
	Insgesammt	Strikes	303	*71*	232	77	*52*
		Strikende	105.128	*3.271*	101.857	4.172	*2.014*

Digitized by Google

Ländern und Betriebsclassen.

Ober-Oesterreich	Salzburg	Steiermark		Kärnten	Krain	Küstenland		Tirol und Vorarlberg	Böhmen		Mähren		Schlesien	Galizien		Bukowina	Dalmatien
		insgesammt	darunter Gras			insgesammt	darunter Triest		insgesammt	darunter Prag	insgesammt	darunter Brünn		insgesammt	darunter Lemberg		
9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
—	—	3	—	2	—	2	—	—	24	—	3	—	1	2	—	—	—
—	—	4.910	—	454	—	1.869	—	—	43.455	—	6.495	—	19.289	1.865	—	—	—
—	—	1	—	—	1	—	—	—	13	—	1	—	—	1	—	—	—
—	—	134	—	—	11	—	—	—	294	—	9	—	—	20	—	—	—
—	—	4	*1*	—	—	—	—	1	4	—	—	—	2	—	—	2	—
—	—	1.340	*143*	—	—	—	—	11	97	—	—	—	56	—	—	109	—
—	—	—	—	—	—	—	—	1	7	*1*	—	—	—	1	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	15	144	*35*	—	—	—	120	—	—	—
—	—	3	*1*	2	1	—	—	1	4	—	1	—	2	2	*1*	1	—
—	—	121	*21*	16	18	—	—	40	67	—	19	—	75	391	*10*	90	—
—	—	1	*1*	1	—	—	—	—	4	—	2	—	1	2	*1*	—	—
—	—	8	*8*	8	—	—	—	—	110	—	99	—	31	37	*29*	—	—
3	—	—	—	—	—	3	—	—	32	—	9	*1*	2	1	—	—	—
476	—	—	—	—	—	265	—	—	9.405	—	888	*22*	143	90	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	3	*2*	—	—	1	—	1	7	—	3	*1*	—	6	*1*	—	—
—	—	53	*44*	—	—	25	—	16	466	—	203	*63*	—	704	*78*	—	—
—	—	1	*1*	—	1	—	—	—	3	*2*	2	*2*	—	1	—	—	—
—	—	1	*1*	—	674	—	—	—	202	*175*	7	*7*	—	15	—	—	—
—	1	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	3	*1*	—	—
—	43	—	—	42	—	—	—	—	76	—	—	—	—	43	*15*	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	83	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	—	—	2	7	*1*	—	—	—	1	—	2	2
—	—	—	—	—	90	—	—	912	452	*96*	—	—	—	19	—	1.605	812
—	—	1	—	—	2	—	—	4	1	—	1	—	1	1	—	2	1
—	—	9	—	—	16	—	—	33	11	—	7	—	72	12	—	16	8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	*1*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	510	*510*	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	1	—	—	1	—	—	—
50	—	—	—	—	—	—	—	—	70	—	25	—	—	480	—	—	—
4	1	17	*6*	6	8	7	*1*	10	109	*4*	23	*4*	9	22	*4*	7	3
526	43	6.576	*217*	520	892	2.669	*510*	1.027	54.849	*306*	7.752	*92*	19.666	3.796	*132*	1.820	820

Digitized by Google

Tabelle II.

Die Arbeitseinstellungen

A. Die Arbeitseinstellungen

	Insgesammt	I Bergbau	II Industrie in Steinen, Erden, Thon und Glas	III Metallverarbeitung	IV Erzeugung von Maschinen, Apparaten, Instrumenten und Transportmitteln	V Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk	VI Industrie in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn	VII Textil-Industrie
Anzahl d. Arbeitseinstellungen	303	40	19	26	13	34	20	56
Von den Arbeitseinstellungen ergriffene Betriebe . . .	[1])1.003	[2]) 272	31	[3]) 91	13	45	30	73
davon Grossbetriebe	*523*	*263*	*11*	*18*	*10*	*21*	*16*	*72*
Anzahl der in denselben beschäftigten Arbeiter . . .	156.237	105.578	1.251	3.724	2.262	3.156	804	22.694
Anzahl der Strikenden . . .	105.128	78.791	574	1.977	519	1.391	604	12.010
d. i. Procent d. Arbeiterstandes	67·29	74·63	45·88	53·09	22·94	44·07	75·12	52·92
Anzahl der gezwungen feiernden Arbeiter	7.737	3.817	37	248	12	332	74	2.130
Von den strikenden Arbeitern nahmen die Arbeit wieder auf	97.564	74.575	427	1.858	422	1.150	496	10.655
wurden entlassen	2.658	1.091	72	83	90	196	22	553
verliessen d. Betrieb freiwillig	4.879	3.098	75	36	7	45	86	802
Sonstiger Abgang	27	27	—	—	—	—	—	—
Neu aufgen. wurden Arbeiter	4.346	2.400	74	59	88	191	55	540
Die Ausstände waren:								
vollständige Einzelstrikes .	32	2	4	2	1	3	5	5
unvollständige „ .	232	31	12	19	12	30	12	50
vollständige Gruppenstrikes	13	—	2	1	—	—	2	—
unvollständige „	26	7	1	4	—	1	1	1
Ausstände mit überwiegend:								
männlichen Arbeitern . .	261	40	17	23	13	33	19	27
weiblichen „ . .	42	—	2	3	—	1	1	29
gelernten „ . .	270	40	17	22	13	30	19	53
ungelernten „ . .	33	—	2	4	—	4	1	3
Ausstände nur Grossbetriebe betreffend	215	35	8	17	10	21	14	55
Ausstände zum Theil Grossbetriebe betreffend . . .	10	4	2	—	—	—	1	—
Ausstände nur Kleinbetriebe betreffend	[4]) 77	1	9	9	3	13	5	1
Ausstände mit Intervention von Arbeitervereinigungen . .	131	17	5	18	4	15	7	23
Ausstände ohne Intervention von Arbeitervereinigungen	172	23	14	8	9	19	13	33
Angriffstrikes	216	25	16	14	9	22	15	43
Abwehrstrikes	50	6	3	5	3	9	2	9
Nichtclassificierbare Strikes .	37	9	—	7	1	3	3	4

[1]) Von 871 Unternehmungen, nicht gezählt Post-Nr. 46 (Tabelle V). — [2]) Von 142 Unternehmungen. —

Digitized by Google

nach Betriebsclassen.

nach Anzahl, Umfang und Art.

VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX
Tapezierergewerbe	Bekleidungs- und Putzwaren-Industrie	Papier-Industrie	Industrie in Nahrungs- und Genussmitteln	Gast- und Schankgewerbe	Chemische Industrie	Baugewerbe	Graphische Gewerbe	Centralanlagen für Kraftlieferung, Beheizung und Beleuchtung	Handel	Verkehrswesen	Andere Betriebe
—	27	9	8	—	2	23	17	—	1	2	6
—	192	[4]) 11	[5]) 43	—	2	158	17	—	1	2	22
—	*20*	*4*	*3*	—	*2*	*52*	*7*	—	—	*2*	*22*
-	2.875	1.320	554	—	86	7.907	397	—	11	606	3.012
—	1.644	1.004	229	—	83	4.849	204	—	6	546	697
—	57·18	76·06	41·34	—	96·51	61·33	51·39	—	54·55	90·10	23·14
—	593	19	2	—	3	399	45	—	—	20	6
—	1 288	1.001	78	—	70	4.152	155	—	—	546	691
—	188	—	61	—	—	279	18	—	—	—	5
—	168	3	90	—	13	418	31	—	6	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	188	2	141	—	—	574	28	—	6	—	—
—	3	—	1	—	1	3	1	—	—	—	1
—	15	7	4	—	1	16	16	—	1	2	4
—	4	1	2	—	—	1	—	—	—	—	—
—	5	1	1	—	—	3	—	—	—	—	1
—	25	7	8	—	1	23	17	—	1	2	5
—	2	2	—	—	1	—	—	—	—	—	1
—	27	9	7	—	—	14	17	—	—	1	1
—	—	—	1	—	2	9	—	—	1	1	5
—	14	3	3	—	2	18	7	—	—	2	6
—	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—
—	12	[4]) 4	5	—	—	4	10	—	1	—	—
—	10	6	4	—	1	4	14	—	—	1	2
—	17	3	4	—	1	19	3	—	1	1	4
—	21	8	4	—	2	21	8	—	1	2	5
—	4	—	3	—	—	—	5	—	—	—	1
—	2	1	1	—	—	2	4	—	—	—	—

[3]) Von 90 Unternehmungen. — [4]) Nicht gezählt Post-Nr. 46. — [5]) Von 42 Unternehmungen.

Digitized by Google

Tabelle II (Fortsetzung). *B.* Die Arbeitseinstellungen nach

Classen	Insgesammt	I Bergbau	II Industrie in Steinen, Erden, Thon u. Glas	III Metallverarbeitung	IV Erzeug. von Maschinen, Appar., Instrum. u. Transportmitteln	V Industr. in Holz- und Schnitzwaren u. Kautschuk	VI Industr. in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn
Ausstände, bei welchen die Arbeit eingestellt hatten							
bis zu 20 Proc. der Arbeiterschaft	39	3	3	4	4	2	1
über 20— 30 „ „ „	16	3	1	3	—	1	—
„ 30— 40 „ „ „	17	1	1	2	—	—	2
„ 40— 50 „ „ „	25	3	—	4	—	4	—
„ 50— 60 „ „ „	27	4	1	2	1	5	1
„ 60— 70 „ „ „	30	2	2	2	3	7	4
„ 70— 80 „ „ „	39	9	4	1	2	5	1
„ 80— 90 „ „ „	36	6	—	2	—	3	3
„ 90—100 „ „ „	74	9	7	6	3	7	8
darunter solche mit vollst. strik. Arb.	*46*	*2*	*6*	*4*	*1*	*3*	*7*
Von den Ausständen betrafen:							
1 Betrieb	254	25	16	20	13	33	17
2 Betriebe	9	5	—	1	—	—	1
3— 5 „	12	3	2	2	—	—	1
6—10 „	8	2	1	1	—	—	1
11—20 „	7	1	—	—	—	1	—
21—30 „	7	3	—	2	—	—	—
31—40 „	1	—	—	—	—	—	—
41—50 „	[1]) 2	—	—	—	—	—	—
über 50 „	2	1	—	—	—	—	—
Einzelstrikes mit strikenden Arbeitern in der Anzahl von:							
1— 5	16	—	1	2	1	3	1
6— 10	42	—	5	4	1	6	4
11— 20	45	1	7	4	3	12	4
21— 30	19	2	—	3	1	3	1
31— 40	24	2	1	4	4	2	4
41— 50	16	—	—	1	—	1	2
51—100	36	6	1	—	1	4	—
101—200	33	9	1	2	2	1	1
201—300	7	3	—	—	—	—	—
301—400	6	1	—	—	—	1	—
401—500	4	1	—	—	—	—	—
über 500	16	8	—	1	—	—	—
Gruppenstrikes mit strikenden Arbeitern in der Anzahl von:							
1— 5	—	—	—	—	—	—	—
6— 10	1	—	—	—	—	—	—
11— 20	3	—	—	1	—	—	1
21— 30	4	—	—	1	—	—	1
31— 40	2	—	1	—	—	—	—
41— 50	2	—	—	1	—	—	—
51—100	9	—	2	1	—	1	1
101—200	5	—	—	1	—	—	—
201—300	1	—	—	—	—	—	—
301—400	—	—	—	—	—	—	—
401—500	1	—	—	—	—	—	—
über 500	11	7	—	—	—	—	—

[1]) Nicht gezählt Post-Nr. 46 (Tabelle V).

Digitized by Google

Betheiligung und Grössenclassen.

VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX
Textil-Industrie	Tapezierergewerbe	Bekleidungs- u. Putzwaren-Industrie	Papier-Industrie	Industr. in Nahrungs- und Genussmitteln	Gast- u. Schankgewerbe	Chemische Industrie	Baugewerbe	Graphische Gewerbe	Centralanlagen f. Kraftliefer., Beheizung u. Beleucht.	Handel	Verkehrswesen	Andere Betriebe
11	—	2	2	1	—	—	4	—	—	—	—	2
3	—	2	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—
4	—	1	1	1	—	—	1	3	—	—	—	—
3	—	2	1	1	—	—	2	5	—	—	—	—
3	—	4	—	—	—	—	1	4	—	1	—	—
4	—	1	1	—	—	—	3	—	—	—	1	—
10	—	1	1	—	—	—	2	1	—	—	—	2
9	—	5	1	1	—	1	3	1	—	—	—	1
9	—	9	2	4	—	1	6	1	—	—	1	1
5	—	*7*	*1*	*3*	—	*1*	*4*	*1*	—	—	—	*1*
55	—	18	7	4	—	2	19	17	—	1	2	5
—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—
—	—	1	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	1	—	—	—	—	2	—	—	—	—	1
—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2	—[1]	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
2	—	1	3	—	—	—	1	1	—	—	—	—
1	—	3	—	1	—	—	2	13	—	1	—	1
1	—	4	1	2	—	—	4	2	—	—	—	—
2	—	2	1	—	—	1	2	—	—	—	—	1
3	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
7	—	—	—	2	—	—	2	—	—	—	—	1
12	—	3	—	—	—	1	5	1	—	—	—	2
12	—	2	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
1	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—

Digitized by Google

Tabelle II (Fortsetzung). C. Die Arbeitseinstellungen

	Insgesammt	I Bergbau	II Industrie in Steinen, Erden, Thon und Glas	III Metallverarbeitung	IV Erzeugung von Maschinen, Apparaten, Instrumenten und Transportmitteln	V Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk	VI Industrie in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn	VII Textil-Industrie
Es fallen mit ihrem Beginne in das Frühjahr (März bis Mai 1900):								
Arbeitseinstellungen .	115	15	6	10	2	14	2	34
mit strikenden Arbeitern	20.415	8.225	319	216	17	839	71	7.206
Es fallen mit ihrem Beginne in den Sommer (Juni bis August 1900):								
Arbeitseinstellungen .	72	8	5	5	3	8	7	5
mit strikenden Arbeitern	6.735	737	110	1.259	117	146	133	242
Es fallen mit ihrem Beginne in den Herbst (September bis November 1900):								
Arbeitseinstellungen .	44	3	4	4	—	5	8	4
mit strikenden Arbeitern	3.138	861	31	147	—	146	226	569
Es fallen mit ihrem Beginne in den Winter (Jänner, Februar, December 1900):								
Arbeitseinstellungen .	72	14	4	7	8	7	3	13
mit strikenden Arbeitern	74.840	68.968	114	355	385	260	174	3.993
Von den Arbeitseinstellungen dauerten:								
1— 5 Tage	167	26	9	11	7	21	9	25
6— 10 „	56	2	5	6	2	6	5	14
11— 15 „	17	2	—	3	1	2	2	3
16— 20 „	9	1	—	3	1	—	—	1
21— 25 „	9	—	1	1	1	—	1	2
26— 30 „	10	—	2	1	—	—	1	2
31— 35 „	3	—	—	—	—	1	—	—
36— 40 „	5	1	—	—	—	1	—	3
41— 45 „	3	—	—	—	—	1	—	1
46— 50 „	1	—	—	—	—	1	—	—
51— 60 „	3	1	1	—	—	—	—	1
61— 70 „	4	1	1	—	—	—	—	2
71— 80 „	6	4	—	—	—	—	1	1
81— 90 „	2	1	—	—	1	—	—	—
91—100 „	3	1	—	—	—	—	1	1
über 100 „	5	—	—	1	—	1	—	—

Digitized by Google

nach Jahreszeiten und Dauer.

VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX
Tapezierergewerbe	Bekleidungs- und Putswaren-Industrie	Papier-Industrie	Industrie in Nahrungs- und Genussmitteln	Gast- und Schankgewerbe	Chemische Industrie	Baugewerbe	Graphische Gewerbe	Centralanlagen für Kraftlieferung, Beheizung und Beleuchtung	Handel	Verkehrswesen	Andere Betriebe
—	14	3	3	—	—	6	3	—	1	—	2
—	1.049	703	104	—	—	1.093	27	—	6	—	540
—	3	2	3	—	1	12	6	—	—	1	3
—	67	120	100	—	62	3.426	48	—	—	36	132
—	4	2	2	—	1	5	1	—	—	1	—
—	88	175	25	—	21	330	9	—	—	510	—
—	6	2	—	—	—	—	7	—	—	—	1
—	440	6	—	—	—	—	120	—	—	—	25
—	10	4	5	—	2	19	13	—	1	2	3
—	9	1	—	—	—	3	2	—	—	—	1
—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1
—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2	1	—	—	—	1	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1

Digitized by Google

Tabelle II (Fortsetzung). *D.* Veranlassung und Ergebnis der

	Insgesammt	I Bergbau	II Industrie in Steinen, Erden, Thon u. Glas	III Metallverarbeitung	IV Erzeug. v. Masch., Apparaten, Instrument. u. Transportmitteln	V Industr. in Holz- und Schnitzwaren u. Kautschuk
1. Veranlassung der Arbeits-						
Reduction der Löhne	26	4	3	3	2	4
Unzufriedenheit mit den Löhnen	152	15	11	8	4	13
Unpünktliche Lohnauszahlung	6	3	—	—	—	—
Verlängerung d. Arbeitsdauer, auch durch Aufhebung der Arbeitspausen	7	1	—	—	—	3
Unzufriedenheit mit der Arbeitsdauer	69	2	3	5	2	12
Nichtentlassung missliebiger Vorgesetzter	6	—	—	2	2	1
Behandlung der Arbeiter	10	—	1	1	—	4
Entlassung von Arbeitern	36	3	—	6	1	5
Unzufriedenheit mit der Arbeits, bezw. Dienstordnung	14	1	1	3	2	—
Einführung der Accordarbeit	2	—	1	—	—	—
Unzufriedenheit mit d. zugetheilten Arbeit	3	—	—	1	1	—
Nichtentlassung oder Aufnahme missliebiger Arbeiter	7	—	—	1	—	1
Andere Strikes	15	9	—	1	2	—
Nichtfreigabe des 1. Mai	4	—	—	—	—	—
Unzufriedenheit mit der Verpflegung	2	—	—	—	—	—
Aufnahme neuer Arbeiter	1	—	—	—	—	—
Beschäftigung zu vieler Lehrlinge	1	—	—	—	—	—
Andere Veranlassungen	18	4	1	2	1	—
2. Ergebnis der Arbeits-						
Arbeitseinstellungen mit vollem Erfolge:						
Anzahl der Fälle	61	6	5	7	3	10
mit strikenden Arbeitern	4.891	2.465	156	132	46	349
Arbeitseinstellungen mit theilweisem Erfolge, insgesammt:						
Anzahl der Fälle	136	21	6	10	3	10
mit strikenden Arbeitern	89.921	74.321	243	663	98	760
darunter Arbeitseinstellungen mit theilweisem Erfolge, welcher Löhne oder Arbeitszeit betraf:						
Anzahl der Fälle	*123*	*18*	*6*	*10*	*2*	*8*
mit strikenden Arbeitern	*84.298*	*70.124*	*243*	*663*	*67*	*580*
Arbeitseinstellungen ohne Erfolg:						
Anzahl der Fälle	106	13	8	9	7	14
mit strikenden Arbeitern	10.316	2 005	175	1.182	375	282

[1]) Arbeitseinstellungen, bei denen mehrere Veranlassungen wirksam waren, wurden auch bei

Digitized by Google

Arbeitseinstellungen im allgemeinen.

VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX
Industr. in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn	Textil-Industrie	Tapezierergewerbe	Bekleidungs-u. Putzwaren-Industrie	Papier-Industrie	Industr. in Nahrungs- und Genussmitteln	Gast- und Schankgewerbe	Chemische Industrie	Baugewerbe	Graphische Gewerbe	Centralanlagen f. Kraftliefer., Beheizung u. Beleucht.	Handel	Verkehrswesen	Andere Betriebe
einstellungen [mal] [1])													
1	4	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1
10	31	—	21	4	2	—	2	19	5	—	—	2	5
—	1	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
12	15	—	8	4	2	—	—	4	—	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	1	—	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—
3	7	—	1	1	3	—	—	1	5	—	—	—	—
—	3	—	1	1	—	—	—	—	2	—	—	—	—
—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
1	1	—	—	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—
—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	2	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—
1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
1	5	—	2	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1
einstellungen im allgemeinen.													
6	5	—	3	3	—	—	—	5	6	—	—	1	1
161	223	—	75	122	—	—	—	1.026	50	—	—	36	50
11	35	—	21	4	2	—	1	6	3	—	—	1	2
310	8.192	—	1.485	876	86	—	62	1.672	91	—	—	510	552
11	*31*	—	*20*	*4*	*2*	—	*1*	*6*	*1*	—	—	*1*	*2*
310	*7.107*	—	*1.374*	*876*	*86*	—	*62*	*1.672*	*72*	—	—	*510*	*552*
3	16	—	3	2	6	—	1	12	8	—	1	—	3
133	3.595	—	84	6	143	—	21	2.151	63	—	6	—	95

einer jeden derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle II (Fortsetzung). *E.* Forderungen der Strikenden und Ergebnis

1. Die Lohnhöhe

Forderungen und Erfolg			Insgesammt	I Bergbau	II Industrie in Steinen, Erden, Thon und Glas	III Metallverarbeitung	IV Erzeug. von Maschinen, Appar., Instrument. u. Transportmitteln	V Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk	VI Industrie in Leder, Häuten Borsten, Haaren und Federn
a) Aufrechthaltung der bestehenden Löhne	gefordert	mal [1]	24	2	3	3	2	4	1
		von strik. Arb.	1.447	119	96	44	226	481	109
	bewilligt	vollständig	11	1	1	1	—	2	1
		theilweise	1	—	—	—	—	—	—
		nicht	12	1	2	2	2	2	—
b) Erhöhung der Schichten-, Taglöhne oder Accordsätze	gefordert	mal [1]	184	27	12	7	4	16	14
		von strik. Arb.	93.000	74.624	430	441	83	557	425
	bewilligt	vollständig	36	4	3	2	1	5	5
		theilweise	86	15	5	3	1	3	7
		nicht	62	8	4	2	2	8	2
Bezahlung der Feiertage, höhere Bezahlung der Ueberstunden, Wartegelder	gefordert	mal [1]	35	1	1	4	1	2	2
		von strik. Arb.	6.182	1.259	134	245	8	104	128
	bewilligt	vollständig	15	—	—	2	—	1	—
		theilweise	8	—	1	1	—	—	1
		nicht	12	1	—	1	1	1	1
Besondere Bezahlung der Nebenarbeiten	gefordert	mal [1]	6	—	—	1	—	—	—
		von strik. Arb.	1.798	—	—	128	—	—	—
	bewilligt	vollständig	1	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	5	—	—	1	—	—	—
Gewährung einer Bauzulage	gefordert	mal [1]	2	—	—	1	—	—	—
		von strik. Arb.	767	—	—	11	—	—	—
	bewilligt	vollständig	2	—	—	1	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	—	—	—	—	—	—	—
Vergütung für unbrauchbar gewordene Ware (Ausschuss)	gefordert	mal [1]	1	—	1	—	—	—	—
		von strik. Arb.	134	—	134	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	1	—	1	—	—	—	—
		nicht	—	—	—	—	—	—	—

[1] Arbeitseinstellungen, bei denen Forderungen verschiedener Art gestellt wurden, erscheinen

Digitized by Google

der Arbeitseinstellungen im besonderen.

betreffend.

VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX
Textil-Industrie	Tapezierergewerbe	Bekleidungs- und Putzwaren-Industrie	Papier-Industrie	Industrie in Nahrungs- und Genussmitteln	Gast- und Schankgewerbe	Chemische Industrie	Baugewerbe	Graphische Gewerbe	Centralanlagen für Kraftlieferung, Beheiz. und Beleucht.	Handel	Verkehrswesen	Andere Betriebe
4	—	2	—	1	—	—	—	1	—	—	—	1
158	—	141	—	15	—	—	—	8	—	—	—	50
2	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
43	—	22	5	2	—	2	18	4	—	1	2	5
10.948	—	1.449	981	86	—	83	1.660	34	—	6	546	647
2	—	4	2	1	—	—	5	1	—	—	1	—
25	—	14	3	1	—	1	5	—	—	—	1	2
16	—	4	—	—	—	1	8	3	—	1	—	3
12	—	6	2	1	—	—	—	2	—	—	1	—
2.588	—	325	789	10	—	—	—	82	—	—	510	—
6	—	4	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—
3	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—
3	—	2	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—
4	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1.613	—	57	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	756	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

auch bei jeder derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle II (Fortsetzung. *E.* Forderungen der Strikenden und Ergebnis

1. Die Lohnhöhe

Forderungen und Erfolg			Insgesammt	I Bergbau	II Industrie in Steinen, Erden, Thon und Glas	III Metallverarbeitung	IV Erzeug. von Maschinen, Appar., Instrument. u. Transportmitteln	V Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk	VI Industrie in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn
Aufzahlung bei schlechtem Materiale	gefordert	mal [1])	1	—	—	1	—	—	—
		von strik. Arb.	167	—	—	167	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	1	—	—	1	—	—	—
		nicht	—	—	—	—	—	—	—
Abschaffung von Lohnabzügen aller Art	gefordert	mal [1])	4	—	—	2	1	—	—
		von strik. Arb.	365	—	—	177	73	—	—
	bewilligt	vollständig	1	—	—	1	—	—	—
		theilweise	2	—	—	1	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	1	—	—
Zugerichtetes Materiale ohne Entschädigung	gefordert	mal [1])	1	—	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	22	—	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	1	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	—	—	—	—	—	—	—
Unentgeltliche Beistellung von Zugehör	gefordert	mal [1])	1	—	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	15	—	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	—	—
Abschaffung der Prämiengelder	gefordert	mal [1])	1	—	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	300	—	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	—	—
Beibehaltung der Prämiengelder	gefordert	mal [1])	1	—	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	9	—	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	—	—

[1]) Arbeitseinstellungen, bei denen Forderungen verschiedener Art gestellt wurden, erscheinen

Digitized by Google

der Arbeitseinstellungen im besonderen (Fortsetzung).
betreffend (Fortsetzung).

VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX
Textil-Industrie	Tapezierergewerbe	Bekleidungs- und Putzwaren-Industrie	Papier-Industrie	Industrie in Nahrungs- und Genussmitteln	Gast- und Schankgewerbe	Chemische Industrie	Baugewerbe	Graphische Gewerbe	Centralanlagen für Kraftlieferung, Beheiz. und Beleucht.	Handel	Verkehrswesen	Andere Betriebe
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	115	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—

auch bei jeder derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle II Fortsetzung. E Forderungen der Strikenden und Ergebnis

I. Die Lohnhöhe

Forderungen und Erfolg			Insgesammt	I Bergbau	II Industrie a. Steinen, Erden, Thon und Glas	III Metallverarbeitung	IV Erzeug. v. Maschinen, Apparat., Instrument. u. Transportmitteln	V Industrie d. Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk	VI Industrie d. Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn
Erhöhte Bezahlung der Sonn- und Feiertagsarbeit	gefordert	mal [1]	1	—	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	12	—	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	—	—
Freie Wohnung und Beheizung	gefordert	mal [1]	2	1	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	358	174	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	1	—	—	—	—	—	—
		theilweise	1	1	—	—	—	—	—
		nicht	—	—	—	—	—	—	—
Freier oder ermässigter Kohlen- oder Holzbezug	gefordert	mal [1]	11	10	1	—	—	—	—
		von strik. Arb.	61.610	61.476	134	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	1	1	—	—	—	—	—
		theilweise	7	7	—	—	—	—	—
		nicht	3	2	1	—	—	—	—
Freies oder ermässigtes Geleuchte	gefordert	mal [1]	7	7	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	53.829	53.829	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	3	3	—	—	—	—	—
		theilweise	1	1	—	—	—	—	—
		nicht	3	3	—	—	—	—	—
Unentgeltliche Beistellung d. Werkzeuge, bezw. des Gezähes	gefordert	mal [1]	4	4	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	30.106	30.106	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	4	4	—	—	—	—	—
Freie Sprengmittel	gefordert	mal [1]	1	1	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	7.305	7.305	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	1	—	—	—	—	—

[1]) Arbeitseinstellungen, bei denen Forderungen verschiedener Art gestellt wurden, erscheinen

Digitized by Google

der Arbeitseinstellungen im besonderen (Fortsetzung).
betreffend Fortsetzung).

VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX
Textil-Industrie	Tapezierergewerbe	Bekleidungs- und Putzwaren-Industrie	Papier-Industrie	Industrie in Nahrungs- und Genussmitteln	Gast- und Schankgewerbe	Chemische Industrie	Baugewerbe	Graphische Gewerbe	Centralanlagen für Kraftlieferung, Beheiz. und Beleucht.	Handel	Verkehrswesen	Andere Betriebe
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
184	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

auch bei jeder derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle II. Forderung E. Streitigkeiten der streikenden im Ergebnis

I. Die Lohnämter

Forderungen und Erfolg			Insgesammt	Bergbau	II. In Industrie d. Steine, Zeiten, Thon und Glas	III. Metall-verarbeitung	IV. Herstellung von Maschinen, Apparaten, Instrumenten u. Verkehrsmitteln	V. In Industrie d. Holz und Schnitzstoffen und Kautschuk	VI. In Industrie d. Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn
Lohnzahlungsvertrag	gefordert	mal	1	—	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	274	—	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	—	—
Quartiergeldvertrag	gefordert	mal	1	1	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	300	300	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	1	1	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	—	—	—	—	—	—	—
Beitrag für die Abnutzung der Werkzeuge	gefordert	mal	1	—	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	25	—	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	—	—
Gleichstellung aller Arbeiter bezüglich des Lohnes	gefordert	mal [1]	2	—	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	142	—	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	1	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	—	—
Freies Geback	gefordert	mal [1]	1	—	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	18	—	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	—	—
Erhöhung d. Löhne auf eine oder mehrere der vorgenannten Arten	gefordert	mal [1]	197	28	12	9	6	18	13
		von strik. Arb.	93.409	74.730	430	515	164	661	316
	bewilligt	vollständig	39	5	3	4	1	6	3
		theilweise	97	17	6	5	1	3	8
		nicht	61	6	3	—	4	9	2
c) Insgesammt ohne weitere Unterscheidung des Inhaltes	gefordert	mal	221	30	15	12	8	22	14
		von strik. Arb.	94.856	74.849	526	559	390	1.142	425
	bewilligt	vollständig	50	6	4	5	1	8	4
		theilweise	98	17	6	5	1	3	8
		nicht	73	7	5	2	6	11	2

[1]) Arbeitseinstellungen, bei denen Forderungen verschiedener Art gestellt wurden, erscheinen

Digitized by Google

der Arbeitseinstellungen im besonderen (Fortsetzung).
betreffend (Schluss).

VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX
Textil-Industrie	Tapezierergewerbe	Bekleidungs- und Putzwaren-Industrie	Papier-Industrie	Industrie in Nahrungs- und Genussmitteln	Gast- und Schankgewerbe	Chemische Industrie	Baugewerbe	Graphische Gewerbe	Centralanlagen für Kraftlieferung, Beheiz. und Beleucht.	Handel	Verkehrswesen	Andere Betriebe
—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	674	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
133	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
44	—	24	5	4	—	2	19	5	—	1	2	5
10.960	—	1.487	981	114	—	83	1.669	106	—	6	546	641
1	—	5	2	1	—	—	5	2	—	—	1	—
28	—	16	3	1	—	1	5	—	—	—	1	2
15	—	3	—	2	—	1	9	3	—	1	—	3
48	—	26	5	5	—	2	19	6	—	1	2	6
11.118	—	1.628	981	129	—	83	1.669	114	—	6	546	691
3	—	6	2	1	—	—	5	3	—	—	1	1
29	—	16	3	1	—	1	5	—	—	—	1	2
16	—	4	—	3	—	1	9	3	—	1	—	3

auch bei jeder derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle II (Fortsetzung). *E.* Forderungen der Strikenden und Ergebnis

2. Die Arbeitszeit

Forderung und Erfolg			Insgesammt	I Bergbau	II Industrie in Steinen, Erden, Thon und Glas	III Metallverarbeitung	IV Erzeugung von Maschinen, Apparaten, Instrumenten und Transportmitteln	V Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk	VI Industrie in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn
Aufrechthaltung der bestehenden Arbeitszeit	gefordert	mal [1]	5	1	—	—	—	2	1
		von strik. Arb.	367	130	—	—	—	97	50
	bewilligt	vollständig	4	1	—	—	—	1	1
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	1	—
Kürzung der täglichen Arbeitszeit	gefordert	mal [1]	99	14	3	11	2	14	12
		von strik. Arb.	81.288	68.914	51	655	52	218	339
	bewilligt	vollständig	41	2	1	5	1	7	5
		theilweise	21	4	—	4	—	4	2
		nicht	37	8	2	2	1	3	5
Abschaffung oder Beschränkung von Ueberstunden	gefordert	mal [1]	5	—	—	—	—	2	—
		von strik. Arb.	1.004	—	—	—	—	393	—
	bewilligt	vollständig	2	—	—	—	—	1	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	3	—	—	—	—	1	—
Abschaffung oder Beschränkung von Sonn- und Feiertagsarbeit	gefordert	mal [1]	11	2	—	1	—	1	—
		von strik. Arb.	8.689	7.423	—	21	—	12	—
	bewilligt	vollständig	3	1	—	—	—	—	—
		theilweise	4	—	—	1	—	—	—
		nicht	4	1	—	—	—	1	—
Kürzung der Arbeitszeit an Samstagen oder Montagen	gefordert	mal [1]	10	1	—	2	1	2	1
		von strik. Arb.	3.808	248	—	160	37	33	19
	bewilligt	vollständig	3	—	—	—	1	1	—
		theilweise	1	—	—	—	—	—	—
		nicht	6	1	—	2	—	1	1

[1] Arbeitseinstellungen, bei welchen mehrere Forderungen verschiedener Art gestellt wurden.

Digitized by Google

der Arbeitseinstellungen im besonderen (Fortsetzung).

betreffend.

VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX
Textil-Industrie	Tapezierergewerbe	Bekleidungs- und Putzwaren-Industrie	Papier-Industrie	Industrie in Nahrungs- und Genussmitteln	Gast- und Schankgewerbe	Chemische Industrie	Baugewerbe	Graphische Gewerbe	Centralanlagen für Kraftlieferung, Beheizung und Beleuchtung	Handel	Verkehrswesen	Andere Betriebe
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	—	11	5	2	—	—	3	1	—	1	1	—
7.141	—	775	956	86	—	—	1.513	72	—	6	510	—
8	—	6	3	—	—	—	2	1	—	—	—	—
2	—	1	2	1	—	—	1	—	—	—	—	—
9	—	4	—	1	—	—	—	—	—	1	1	—
1	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
399	—	206	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
2	—	2	—	1	—	—	—	1	—	—	1	—
462	—	236	—	15	—	—	—	10	—	—	510	—
1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
2.414	—	—	—	—	—	—	897	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—

erscheinen auch bei jeder derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle II (Fortsetzung). *E.* Forderungen der Strikenden und Ergebnis

2. Die Arbeitszeit

Forderung und Erfolg			Insgesammt	I Bergbau	II Industrie in Steinen, Erden, Thon und Glas	III Metallverarbeitung	IV Erzeugung von Maschinen, Apparaten, Instrumenten und Transportmitteln	V Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk	VI Industrie in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn
Einführung eines Ersatzruhetages	gefordert	mal [1]	1	—	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	76	—	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	—	—
Kürzung der Arbeitszeit vor hohen Festtagen	gefordert	mal [1]	2	—	—	2	—	—	—
		von strik. Arb.	38	—	—	38	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	2	—	—	2	—	—	—
Einhaltung der gesetzlichen Arbeitszeit	gefordert	mal [1]	1	—	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	15	—	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	—	—
Kürzung der Arbeitszeit für Frauen behufs Abkochens	gefordert	mal [1]	3	—	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	2.837	—	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	2	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	—	—
Gewährung von Arbeitspausen	gefordert	mal [1]	4	—	—	—	—	2	—
		von strik. Arb.	923	—	—	—	—	173	—
	bewilligt	vollständig	1	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	3	—	—	—	—	2	—
Abschaffung der Nachtarbeit	gefordert	mal [1]	1	—	—	—	—	1	—
		von strik. Arb.	381	—	—	—	—	381	—
	bewilligt	vollständig	1	—	—	—	—	1	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	—	—	—	—	—	—	—
Insgesammt ohne weitere Unterscheidung des Inhaltes	gefordert	mal	117	16	3	12	2	19	13
		von strik. Arb.	84.511	69.162	51	672	52	869	389
	bewilligt	vollständig	43	3	1	4	1	9	5
		theilweise	31	5	—	5	1	4	3
		nicht	43	8	2	3	—	6	5

[1] Arbeitseinstellungen, bei welchen mehrere Forderungen verschiedener Art gestellt wurden.

Digitized by Google

der Arbeitseinstellungen im besonderen (Fortsetzung).

betreffend (Schluss).

VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX
Textil-Industrie	Tapezierergewerbe	Bekleidungs- und Putzwaren-Industrie	Papier-Industrie	Industrie in Nahrungs- und Genussmitteln	Gast- und Schankgewerbe	Chemische Industrie	Baugewerbe	Graphische Gewerbe	Centralanlagen für Kraftlieferung, Beheizung und Beleuchtung	Handel	Verkehrswesen	Andere Betriebe
—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	76	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.837	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
76	—	—	674	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	—	12	5	3	—	—	4	3	—	1	1	—
8.284	—	961	956	101	—	—	2.410	88	—	6	510	—
9	—	5	3	—	—	—	2	1	—	—	—	—
5	—	3	2	1	—	—	1	—	—	—	1	—
9	—	4	—	2	—	—	1	2	—	1	—	—

erscheinen auch bei jeder derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle II (Fortsetzung). *E.* Forderungen der Strikenden und Ergebnis 3. Andere Gegen-

Forderungen und Erfolg			Insgesammt	I Bergbau	II Industrie in Steinen, Erden, Thon u. Glas	III Metallverarbeitung	IV Erzeug. von Maschinen, Appar., Instrum. u. Transportmitteln	V Industr. in Holz- und Schnitzwaren u. Kautschuk	VI Industr. in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn
Die Arbeits-, bezw. Dienstordnung betreffend	gefordert	mal [1]	62	10	—	8	2	4	1
		von strik. Arb.	71.399	62.394	—	454	62	652	109
	bewilligt	vollständig	20	3	—	3	—	1	—
		theilweise	11	2	—	2	1	—	—
		nicht	31	5	—	3	1	3	1
Vorkehrungen an den Arbeitsräumen und Arbeiterwohnungen	gefordert	mal [1]	12	1	—	2	—	—	1
		von strik. Arb.	2.379	509	—	170	—	—	8
	bewilligt	vollständig	8	1	—	1	—	—	1
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	4	—	—	1	—	—	—
Entfernung von Vorgesetzten	gefordert	mal [1]	24	3	—	3	2	4	—
		von strik. Arb.	29.171	25.180	—	201	104	158	—
	bewilligt	vollständig	3	—	—	1	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	21	3	—	2	2	4	—
Wiederaufnahme Entlassener	gefordert	mal [1]	30	8	1	2	1	4	2
		von strik. Arb.	59.364	55.163	134	1.077	35	290	39
	bewilligt	vollständig	7	—	—	—	—	2	1
		theilweise	2	2	—	—	—	—	—
		nicht	21	6	1	2	1	2	1
Nichtentlassung von Strikenden	gefordert	mal [1]	57	13	2	4	1	4	3
		von strik. Arb.	72.076	65.734	168	210	37	199	146
	bewilligt	vollständig	32	6	1	3	1	1	3
		theilweise	2	2	—	—	—	—	—
		nicht	23	5	1	1	—	3	—
Entlassung von Strikebrechern, bezw. missliebigen Arbeitern	gefordert	mal [1]	12	—	—	1	—	1	1
		von strik. Arb.	1.440	—	—	10	—	10	31
	bewilligt	vollständig	3	—	—	—	—	—	1
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	9	—	—	1	—	1	—
Freigabe des 1. Mai	gefordert	mal [1]	30	2	—	3	1	2	1
		von strik. Arb.	20.950	13.651	—	233	37	173	109
	bewilligt	vollständig	11	—	—	1	—	1	—
		theilweise	1	—	—	—	—	—	—
		nicht	18	2	—	2	1	1	1

[1]) Arbeitseinstellungen, bei welchen mehrere Forderungen verschiedener Art gestellt wurden.

Digitized by Google

der Arbeitseinstellungen im besonderen (Fortsetzung).
stände betreffend.

VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX
Textil-Industrie	Tapezierergewerbe	Bekleidungs- u. Putzwaren-Industrie	Papier-Industrie	Industr. in Nahrungs- und Genussmitteln	Gast- u. Schankgewerbe	Chemische Industrie	Baugewerbe	Graphische Gewerbe	Centralanlag f. Kraftlieferg., Beheizung u. Beleuchtg.	Handel	Verkehrswesen	Andere Betriebe
16	—	9	3	2	—	—	2	4	—	—	1	—
4.158	—	654	790	25	—	—	1.490	101	—	—	510	—
5	—	4	1	1	—	—	1	1	—	—	—	—
4	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
7	—	4	2	1	—	—	1	2	—	—	1	—
4	—	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
1.401	—	161	115	15	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
5	—	—	2	—	—	1	1	3	—	—	—	—
1.931	—	—	689	—	—	21	800	87	—	—	—	—
1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	—	—	1	—	—	1	1	3	—	—	—	—
5	—	1	—	2	—	—	1	3	—	—	—	—
1.693	—	63	—	52	—	—	800	18	—	—	—	—
2	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	1	—	1	—	—	1	2	—	—	—	—
16	—	9	1	1	—	—	1	2	—	—	—	—
4.791	—	523	115	43	—	—	90	20	—	—	—	—
9	—	6	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	3	—	1	—	—	1	1	—	—	—	—
2	—	—	3	—	—	—	1	3	—	—	—	—
561	—	—	794	—	—	—	12	22	—	—	—	—
—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	—	—	2	—	—	—	1	2	—	—	—	—
15	—	3	2	—	—	—	1	—	—	—	—	—
5.695	—	154	142	—	—	—	756	—	—	—	—	—
4	—	3	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—

erscheinen auch bei jeder derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle II (Fortsetzung). *E.* Forderungen der Strikenden und Ergebnis

3. Andere Gegenstände

Forderungen und Erfolg			Insgesammt	I Bergbau	II Industrie in Steinen, Erden, Thon u. Glas	III Metallverarbeitung	IV Erzeug. von Maschinen, Appar., Instrum. u. Transportmitteln	V Industr. in Holz- und Schnitzwaren u. Kautschuk	VI Industr. in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn
Anerkenn. oder Einsetzung v. Arbeitervertretungen, bezw. Vertrauensmännern	gefordert	mal [1])	31	6	1	4	1	3	1
		von strik. Arb.	40.735	35.567	134	105	31	271	109
	bewilligt	vollständig	12	2	—	2	1	—	—
		theilweise	2	2	—	—	—	—	—
		nicht	17	2	1	2	—	3	1
Abschaffung der Accordarbeit	gefordert	mal [1])	13	1	2	3	1	1	1
		von strik. Arb.	1.973	248	23	73	8	21	38
	bewilligt	vollständig	4	—	1	1	—	—	1
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	9	1	1	2	1	1	—
Kranken- oder Unfallversicherung (Bruderladen) betreffend	gefordert	mal [1])	7	2	—	1	—	1	—
		von strik. Arb.	977	274	—	17	—	381	—
	bewilligt	vollständig	2	—	—	—	—	1	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	5	2	—	1	—	—	—
Regelung des Lehrlingswesens	gefordert	mal [1])	8	1	—	1	—	—	1
		von strik. Arb.	2.489	2.175	—	63	—	—	8
	bewilligt	vollständig	4	1	—	—	—	—	1
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	4	—	—	1	—	—	—
Vergütung für die Strikezeit	gefordert	mal [1])	1	—	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	7	—	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	—	—
Nichtentlassung von Arbeiter-Vertrauensmännern	gefordert	mal [1])	2	—	—	—	—	1	—
		von strik. Arb.	705	—	—	—	—	20	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	2	—	—	—	—	1	—
Abschaffung der Verpflegung beim Arbeitgeber	gefordert	mal [1])	5	—	—	—	—	—	2
		von strik. Arb.	202	-	—	—	—	—	27
	bewilligt	vollständig	3	—	—	—	—	—	2
		theilweise	1	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	—	—

[1]) Arbeitseinstellungen, bei welchen mehrere Forderungen verschiedener Art gestellt wurden.

Digitized by Google

der Arbeitseinstellungen im besonderen (Fortsetzung).
betreffend (Fortsetzung).

VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX
Textil-Industrie	Tapezierergewerbe	Bekleidungs- u. Putzwaren-Industrie	Papier-Industrie	Industr. in Nahrungs- und Genussmitteln	Gast- u. Schankgewerbe	Chemische Industrie	Baugewerbe	Graphische Gewerbe	Centralanlag. f. Kraftlieferg., Beheizung u. Beleuchtg.	Handel	Verkehrswesen	Andere Betriebe
10	—	2	1	1	—	—	1	—	—	—	—	—
2.905	—	140	674	43	—	—	756	—	—	—	—	—
3	—	2	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—
122	—	33	—	—	—	—	897	—	—	—	510	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—
1	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
184	—	111	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—
—	—	206	—	—	—	—	—	37	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
685	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	99	—	76	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

erscheinen auch bei jeder derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle II (Fortsetzung). *E.* Forderungen der Strikenden und Ergebnis

3. Andere Gegenstände

Forderungen und Erfolg			Insgesammt	I Bergbau	II Industrie in Steinen, Erden, Thon u. Glas	III Metallverarbeitung	IV Erzeug. von Maschinen, Appar., Instrum. u. Transportmitteln	V Industr. in Holz- und Schnitzwaren u. Kautschuk	VI Industr. in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn
Beibehaltung der Accordarbeit	gefordert	mal [1]	1	—	1	—	—	—	—
		von strik. Arb.	11	—	11	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	1	—	—	—	—
Gewährung von Lohnvorschüssen	gefordert	mal [1]	1	—	—	—	1	—	—
		von strik. Arb.	31	—	—	—	31	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	1	—	—
Abschaffung der Frauenarbeit	gefordert	mal [1]	1	—	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	94	—	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	—	—
Auflassung oder Beschränkung der Heimarbeit	gefordert	mal [1]	2	—	—	—	—	—	—
		von strik. Arb.	71	—	—	—	—	—	—
	bewilligt	vollständig	—	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	2	—	—	—	—	—	—
Schiedsgericht in Streitigkeiten	gefordert	mal [1]	2	—	—	—	—	—	1
		von strik. Arb.	145	—	—	—	—	—	21
	bewilligt	vollständig	1	—	—	—	—	—	—
		theilweise	—	—	—	—	—	—	—
		nicht	1	—	—	—	—	—	1
Anderes	gefordert	mal [1]	42	12	1	3	3	2	1
		von strik. Arb.	22.649	15.174	134	344	85	542	109
	bewilligt	vollständig	25	6	1	3	3	1	—
		theilweise	4	2	—	—	—	—	1
		nicht	13	4	—	—	—	1	—
Insgesammt andere Gegenstände als Lohnhöhe und Arbeitszeit betreffend, ohne weitere Unterscheidung des Inhaltes	gefordert	mal	164	25	5	18	7	11	10
		von strik. Arb.	94.829	74.133	202	1.688	232	759	291
	bewilligt	vollständig	47	5	1	4	1	3	7
		theilweise	40	10	1	4	2	1	1
		nicht	77	10	3	10	4	7	2

[1]) Arbeitseinstellungen, bei welchen mehrere Forderungen verschiedener Art gestellt wurden,

Digitized by Google

der Arbeitseinstellungen im besonderen (Schluss).
betreffend (Schluss).

VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX
Textil-Industrie	Tapezierergewerbe	Bekleidungs- u. Putzwaren-Industrie	Papier-Industrie	Industr. in Nahrungs- und Genussmitteln	Gast- u. Schankgewerbe	Chemische Industrie	Baugewerbe	Graphische Gewerbe	Centralanlag. f. Kraftlieferg., Beheizung u. Beleuchtg	Handel	Verkehrswesen	Andere Betriebe
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
94	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	71	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	124	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	—	4	1	1	—	—	—	3	—	—	—	—
5.098	—	455	674	15	—	—	—	19	—	—	—	—
8	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—
—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	—	2	1	1	—	—	—	1	—	—	—	—
40	—	14	6	5	—	1	7	14	—	—	1	—
10.887	—	858	837	186	—	21	4.045	180	—	—	510	—
12												
10	—	5	1	1	—	—	2	5	—	—	—	—
18	—	5	2	1	—	—	—	3	—	—	—	—
	—	4	3	3	—	1	5	6	—	—	1	—

erscheinen auch bei jeder derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle II (Forts.). *F.* Verhältniszahlen über den Antheil der einzelnen

Nummer der Classe	Betriebsclasse	Anzahl der Arbeitseinstellungen	Anzahl der von Arbeitseinstellungen ergriffenen Betriebe	Mit strikenden Arbeitern	Procente aller strikenden Arbeiter $\frac{\text{Col. 5} \times 100}{105.128}$	Versäumte Arbeitstage, bezw. Schichten	Procente aller versäumten Arbeitstage $\frac{\text{Col. 7} \times 100}{3,483.963}$
1	2	3	4	5	6	7	8
I	Bergbau	40	272	78 791	74·95	3,068.661	88·08
II	Industrie in Steinen, Erden, Thon u. Glas	19	31	574	0·55	9.694	0·28
III	Metallverarbeitung .	26	91	1.977	1·88	9.157	0·26
IV	Erzeugung v. Maschinen, Apparaten, Instrumenten u. Transportmitteln	13	13	519	0·49	5.023	0·15
V	Industrie in Holz- u. Schnitzwaren und Kautschuk	34	45	1.391	1·32	10.964	0·32
VI	Industrie in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn .	20	30	604	0·58	9.046	0·26
VII	Textil-Industrie . . .	56	73	12.010	11·42	261.067	7·49
VIII	Tapezierergewerbe . .	—	—	—	—	—	—
IX	Bekleidungs- u. Putzwaren-Industrie . .	27	192	1.644	1·56	34.881	1·00
X	Papier-Industrie . .	9	[2]) 11	1.004	0·96	17.898	0·51
XI	Industrie in Nahrungs- und Genussmitteln	8	43	229	0·22	2.041	0·06
XII	Gast- und Schankgewerbe	—	—	—	—	—	—
XIII	Chemische Industrie	2	2	83	0·08	146	0·00
XIV	Baugewerbe	23	158	4.849	4·61	38.079	1·09
XV	Graphische Gewerbe .	17	17	204	0·19	1.779	0·05
XVI	Centralanlag. f. Kraftlieferung, Beheizung und Beleuchtung	—	—	—	—	—	—
XVII	Handel	1	1	6	0·01	6	0·00
XVIII	Verkehrswesen . . .	2	2	546	0·52	1.602	0·05
XIX	Andere Betriebe . .	6	22	697	0·66	13.919	0·40
	Summe . .	303	1003	105.128	100·00	3,483.963	100·00

[1]) Arbeitseinstellungen, bei welchen Forderungen verschiedener Art gestellt wurden, erscheinen

Digitized by Google

Betriebsclassen, die Forderungen der Strikenden und die Ergebnisse.

Procente der Arbeitseinstellungen der betreffenden Betriebsclasse betrafen Forderungen der Strikenden[1]) bezüglich der Lohnhöhe							
überhaupt	darunter: Aufrechthaltung der bestehenden Löhne	Erhöhung der Schichten-, Taglöhne oder der Accordsätze	Bezahlung der Feiertage; höhere Bezahlung der Ueberstunden, Wartegelder	Besondere Bezahlung der Nebenarbeiten	Freies oder ermässigtes Geleuchte	Abschaffung von Lohnabzügen aller Art	Freier oder ermässigter Kohlen- oder Holzbezug
9	10	11	12	13	14	15	15
75·00	5·00	67·50	2·17	—	15·22	—	21·74
78·95	15·79	63·16	5·26	—	—	—	5·26
46·15	11·54	26·92	15·38	3·85	—	7·69	—
61·54	15·38	30·77	7·69	—	—	7·69	—
64·71	11·76	47·06	5·88	—	—	—	—
70·00	5·00	70·00	10·00	—	—	—	—
85·71	7·14	76·79	21·43	7·41	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
96·30	7·41	81·48	22·22	3·70	—	—	—
55·56	—	55·56	22·22	—	—	11·11	—
62·50	12·50	25·00	12·50	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
100·00	—	50·00	—	—	—	—	—
82·61	—	78·26	—	—	—	—	—
35·29	5·88	23·53	11·76	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
100·00	—	100·00	—	—	—	—	—
100·00	—	100·00	50·00	—	—	—	—
100·00	16·67	83·33	—	—	—	—	—
72·94	7·92	60·73	11·55	1·98	2·31	1·32	3·63
in Procenten aller Arbeitseinstellungen							

auch bei jeder derselben in die Berechnung einbezogen. — [2]) Nicht gezählt P.-Nr. 46. (Tabelle V.)

Digitized by Google

Tabelle II (Schluss). *F.* Verhältniszahlen über den Antheil der einzelnen Be-

Nummer der Classe	Betriebsclasse	Procente der Arbeitseinstellungen der betreffenden Betriebsclasse betrafen Forderungen der Strikenden [1]) bezüglich der Arbeitszeit			darunter				
		überhaupt	Aufrechthaltung der bestehenden Arbeitszeit	Kürzung der täglichen Arbeitszeit	Abschaffung oder Beschränkung von Ueberstunden	Abschaffung oder Beschränkung von Sonn- und Feiertagsarbeit	Kürzung der Arbeitszeit an Samstagen oder Montagen	Gewährung von Arbeitspausen	Kürzung der Arbeitszeit vor hohen Festtagen
1	*2*	*17*	*18*	*19*	*20*	*21*	*22*	*23*	*24*
I	Bergbau	34·78	2·17	30·43	—	4·35	2·17	—	—
II	Industrie in Steinen, Erden, Thon und Glas	15·79	—	15·79	—	—	—	—	—
III	Metallverarbeitung .	46·15	—	42·31	-	3·85	7·69	—	7·69
IV	Erzeugung v. Maschinen, Apparaten, Instrumenten u. Transportmitteln . . .	15·38	–	15·38	—	—	7·69	—	—
V	Industrie in Holz- u. Schnitzwaren und Kautschuk	55·88	5·88	41·18	5·88	2·94	5·88	5·88	—
VI	Industrie in Leder, Häuten, Borsten, Haaren u. Federn .	65·—	5·00	60·00	—	—	5·00	—	—
VII	Textil-Industrie . . .	41·07	1·79	33·93	1·79	3·57	3·57	1·79	—
VIII	Tapezierergewerbe . .	—	—	—	—	—	—	—	—
IX	Bekleidungs- u. Putzwaren-Industrie .	44·44	—	40·74	3·70	7·41	—	—	—
X	Papier-Industrie . .	55·56	—	55·56	—	—	—	11·11	—
XI	Industrie in Nahrungs- und Genussmitteln	37·50	—	25·00	—	12·50	—	—	—
XII	Gast- und Schankgewerbe	—	—	—	—	—	—	—	—
XIII	Chemische Industrie .	—	—	—	—	—	—	—	—
XIV	Baugewerbe	17·39	—	13·04	—	—	4·35	—	—
XV	Graphische Gewerbe .	17·65	—	5·88	5·88	5·88	—	—	—
XVI	Centralanlag. f. Kraftlieferung, Beheizung und Beleuchtung	—	—	—	—	—	—	—	—
XVII	Handel	100·00	—	100·00	—	—	—	—	—
XVIII	Verkehrswesen . .	50·00	—	50·00	—	50·00	—	—	—
XIX	Andere Betriebe . .	—	—	—	—	—	—	—	—
	Summe . . .	38·61	1·65	32·67	1·65	3·63	3·30	1·32	0·66
		In Procenten aller Arbeitseinstellungen							

[1]) Arbeitseinstellungen, bei welchen Forderungen verschiedener Art gestellt wurden, erscheinen

Digitized by Google

triebsclassen, die Forderungen der Strikenden und die Ergebnisse (Schluss).

Procente der Arbeitseinstellungen der betreffenden Betriebsclasse											
betrafen Forderungen der Strikenden[1]									hatten als Ergebnis		
bezüglich anderer Gegenstände											
	darunter										
überhaupt	die Arbeits-, bezw. Dienstordnung betreffend	Vorkehrungen an den Arbeitsräumen und Arbeiterwohnungen	Entfernung von Vorgesetzten	Wiederaufnahme Entlassener	Nichtentlassung von Strikenden	Entlassung von Strikebrechern, bezw. missliebigen Arbeitern	Freigabe des 1. Mai	Anerkennung oder Einsetzung von Arbeitervertretungen, bezw. Vertrauensmännern	vollständigen	theilweisen	keinen
									Erfolg der Strikenden		
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
54·35	21·74	2·17	6·52	17·39	28·26	—	4·35	13·04	15·00	52·50	32·50
26·32	—	—	—	5·26	10·53	—	—	5·26	26·32	31·58	42·10
69·23	30·77	7·69	11·54	7·69	15·38	3·85	11·54	15·38	26·92	38·46	34·62
53·85	15·38	—	15·38	7·69	7·69	—	7·69	7·69	23·08	23·08	53·84
32·35	11·76	—	11·76	11·76	11·76	2·94	5·88	8·82	29·41	29·41	41·18
50·00	5·00	5·00	—	10·00	15·00	5·00	5·00	5·00	30·00	55·00	15·00
71·43	28·57	7·14	8·93	8·93	28·57	3·57	26·79	17·86	8·93	62·50	28·57
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
51·85	33·33	7·41	—	3·70	33·33	—	11·11	7·41	11·11	77·78	11·11
66·67	33·33	11·11	22·22	—	11·11	33·33	22·22	11·11	33·33	44·45	22·22
62·50	25·00	12·50	—	25·00	12·50	—	—	12·50	—	25·00	75·00
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
50·00	—	—	50·00	—	—	—	—	—	—	50·00	50·00
30·43	8·70	—	4·35	4·35	4·35	4·35	4·35	4·35	21·74	26·09	52·17
82·35	23·53	—	17·65	17·65	11·76	17·65	—	—	35·29	17·65	47·06
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100·00
50·00	50·00	—	—	—	—	—	—	—	50·00	50·00	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	16·67	33·30	50·00
54·13	20·46	3·96	7·92	9·90	18·81	3·96	9·90	10·23	20·13	44·89	34·98
In Procenten aller Arbeitseinstellungen											

auch bei jeder derselben in die Berechnung einbezogen.

Digitized by Google

Die Arbeitseinstellungen im

Tabelle III. *A.* Die Arbeitseinstellungen

Kategorien nach Dauer, bezw. Art	Anzahl der Arbeitseinstellungen	mit strikenden Arbeitern	Arbeitseinstellungen: mit vollem Erfolge: Anzahl der Arbeitseinstellungen	mit vollem Erfolge: mit strikenden Arbeitern	mit vollem Erfolge: das ist Procent: der in Spalte 1 bezeichneten Kategorie (Col. 4 × 100 / Col. 2)	mit vollem Erfolge: das ist Procent: der strikenden Arbeiter dieser Kategorie (Col. 5 × 100 / Col. 5)	mit theilweisem Erfolge insgesammt: Anzahl der Arbeitseinstellungen	mit theilweisem Erfolge insgesammt: mit strikenden Arbeitern
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*
Die Arbeitseinstellungen dauerten:								
1— 5 Tage .	167	19.364	36	4.120	21·56	21·28	57	10.168
6— 10 „ .	56	6.655	16	372	28·57	5·59	29	5.187
11— 15 „ .	17	2.070	3	104	17·65	5·02	10	1.859
16— 20 „ .	9	1.369	1	11	11·11	0·80	5	631
21— 25 „ .	9	1.599	—	—	—	—	7	710
26— 30 „ .	10	1.399	2	90	20·00	6·43	4	1.267
31— 35 „ .	3	1.013	1	105	33·33	10·37	—	—
36— 40 „ .	5	1.933	1	72	20·00	3·72	3	1.452
41— 50 „ .	4	525	—	—	—	—	2	174
51—100 „ .	18	68.500	—	—	—	—	15	67.789
über 100 „ .	5	701	1	17	20·00	2·43	4	684
insgesammt . .	303	105.128	61	4.891	20·13	4·65	136	89.921
Strikes, nur Grossbetriebe betreffend .	215	67.451	39	3.663	18·14	5·43	97	53.789
Strikes, theilweise Grossbetriebe betreffend	10	35.727	2	831	20·00	2·33	7	34.816
Strikes, nur Klein-Betriebe betreffend	77 [1])	1.950	19 [1])	397	24·67	20·36	32	1.316
Strikes mit Intervention von Arbeitervereinigungen . .	131	87.501	22	1.407	16·79	1·61	74	82.328
Strikes ohne Intervention von Arbeitervereinigungen . .	172	17.627	39	3.484	22·68	19·76	62	7.593

[1]) Nicht gezählt Nr. 46 (Tabelle V).

Digitized by Google

Allgemeinen (mit Verhältniszahlen).

nach Dauer, Art und Erfolg.

Arbeitseinstellungen									
mit theilweisem Erfolge						ohne Erfolg			
insgesammt		Löhne oder Arbeitszeit betreffend							
das ist Procent				das ist Procent				das ist Procent	
der in Spalte 1 bezeichneten Kategorie Col. 8 × 100 / Col. 2	der strikenden Arbeiter dieser Kategorie Col. 9 × 100 / Col. 3	Anzahl der Arbeitseinstellungen	mit strikenden Arbeitern	der in Spalte 1 bezeichneten Kategorie Col. 12 × 100 / Col. 2	der strikenden Arbeiter dieser Kategorie Col. 13 × 100 / Col. 3	Anzahl der Arbeitseinstellungen	mit strikenden Arbeitern	der in Spalte 1 bezeichneten Kategorie Col. 16 × 100 / Col. 2	der strikenden Arbeiter dieser Kategorie Col. 17 × 100 / Col. 3
10	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*	*18*	*19*
34·13	52·51	49	6.517	29·34	33 66	74	5.076	44·31	26·21
51·79	77·94	28	4.757	53·00	71·48	11	1.096	19·64	16·47
58·82	89·81	9	1.748	52·94	84·44	4	107	23·53	5·17
55·56	46·09	5	631	55·56	46·09	3	727	33·33	53·11
77·78	44·40	7	710	77·78	44·40	2	889	22·22	55·60
40·00	90·56	4	1.267	40·00	90·56	4	42	40·00	3·01
—	—	—	—	—	—	2	908	66·67	89·63
60·00	75·12	2	1.292	40·00	66·84	1	409	20·00	21·16
50·00	33·14	2	174	50·00	33·14	2	351	50·00	66·86
83·33	98·96	14	66.530	77·78	97·12	3	711	16·17	1·04
80·00	97·57	3	672	60·00	95·86	—	—	—	—
44·89	85·54	123	84.298	40·59	80·19	106	10.316	34·98	9·81
45·12	79·75	85	48.173	39·53	71·42	79	9.999	36·74	14·82
70·00	97·45	7	34.816	70·00	97·45	1	80	10·00	0·22
41·56	67·49	31	1.309	40·26	67·13	26	237	33·77	12·15
56·49	94·09	66	77.389	50·38	88·44	35	3.766	26·72	4·30
36·04	43·08	57	6.909	33·14	39·20	71	6.550	41·28	37·16

Digitized by Google

Tabelle III (Fortsetzung). *B.* Die Arbeitseinstellungen

Kategorien nach Betheiligung, bezw. Art	Anzahl der Arbeitseinstellungen	mit strikenden Arbeitern	Arbeitseinstellungen: mit vollem Erfolge: Anzahl der Arbeitseinstellungen	mit vollem Erfolge: mit strikenden Arbeitern	mit vollem Erfolge: das ist Procent: der in Spalte 1 bezeichneten Kategorie (Col. 4 × 100 / Col. 2)	mit vollem Erfolge: das ist Procent: der strikenden Arbeiter dieser Kategorie (Col. 5 × 100 / Col. 3)	mit theilweisem Erfolge: insgesammt: Anzahl der Arbeitseinstellungen	mit theilweisem Erfolge: insgesammt: mit strikenden Arbeitern
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*
Strikes, bei welchen die Arbeit eingestellt hatten:								
bis zu 20 Proc.	39	1.894	5	73	12·82	3·86	15	1.241
über 20— 30 „	16	590	4	254	25·—	43·05	4	240
„ 30— 40 „	17	1.437	3	16	17·64	1·11	7	1.075
„ 40— 50 „	25	1.207	6	261	24·—	21·62	7	588
„ 50— 60 „	27	3.539	8	252	29·63	7·12	10	2.710
„ 60— 70 „	30	7.812	6	245	20·—	3·14	16	6.495
„ 70— 80 „	39	53.072	6	1.196	15·39	2·27	20	50.302
„ 80— 90 „	36	17.314	8	2.040	22·22	11·78	18	14.059
„ 90—100 „	74	18.263	15	554	20·27	3·03	39	13.211
darunt. solche m. vollst. strik. Arbeiterschaft	*46*	*8.703*	*8*	*233*	*17·39*	*2·68*	*24*	*6.185*
Ueberwiegend männliche Arbeiter . .	261	95.062	57	4.662	21·84	4·91	114	82.793
Ueberwiegend weibliche Arbeiter . .	42	10.066	4	229	9·52	2·28	22	7.128
Ueberwiegend gelernte Arbeiter	270	98.036	57	3.918	21·11	4·—	127	87.110
Ueberwiegend ungelernte Arbeiter . .	33	7.092	4	973	12·12	13·72	9	2.811
Angriffstrikes . . .	216	95 394	36	3.733	16·67	3·92	115	84.878
Abwehrstrikes . . .	50	4.187	15	806	30·—	19·25	14	1.362
Nicht classificierbare Strikes	37	5.547	10	352	27·03	6·35	7	3.681

der Arbeiterschaft

Digitized by Google

nach Betheiligung, Art und Erfolg.

Arbeitseinstellungen									
mit theilweisem Erfolge						ohne Erfolg			
insgesammt		Löhne oder Arbeitszeit betreffend							
das ist Procent				das ist Procent				das ist Procent	
der in Spalte 1 bezeichneten Kategorie Col. 8×100 / Col. 2	der strikenden Arbeiter dieser Kategorie Col. 9×100 / Col. 3	Anzahl der Arbeitseinstellungen	mit strikenden Arbeitern	der in Spalte 1 bezeichneten Kategorie Col.12×100 / Col. 2	der strikenden Arbeiter dieser Kategorie Col.13×100 / Col. 3	Anzahl der Arbeitseinstellungen	mit strikenden Arbeitern	der in Spalte 1 bezeichneten Kategorie Col.16×100 / Col. 2	der strikenden Arbeiter dieser Kategorie Col.17×100 / Col. 3
10	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*	*18*	*19*
38·46	65·52	15	1.241	38·46	65·52	19	580	48·72	30·62
25·—	40·68	4	240	25·—	40·68	8	96	50·—	16·27
41·18	74·81	5	683	29·41	47·53	7	346	41·18	24·08
28·—	48·72	7	588	28·—	48·72	12	358	48·—	29·66
37·04	76·58	9	2.703	33·33	76·38	9	577	33·33	16·30
53·33	83·14	15	6.464	50·—	82·74	8	1·072	26·67	13·72
51·28	94·77	19	50.073	48·72	94·35	13	1·574	33·33	2·96
50·—	81·20	15	13.495	41·67	77·94	10	1.215	27·78	7·02
52·70	72·34	34	8.811	45·95	48·25	20	4.498	27·03	24·63
52·17	*71·07*	*23*	*3.476*	*50·—*	*39·94*	*14*	*2.285*	*30·44*	*26·25*
43·68	87·09	104	78.095	39·85	82·15	90	7.607	34·48	8·—
52·38	70·81	19	6.203	45·24	61·62	16	2.709	38·10	26·91
47·04	88·85	114	81.487	42·22	83·12	86	7.008	31·85	7·15
27·27	39·64	9	2.811	27·27	39·64	20	3.308	60·61	46·64
53·24	88·97	107	82.262	49·54	86·23	65	6.783	30·09	7·11
28·—	32·53	12	1.232	24·—	29·42	21	2.019	42·—	48·22
18·92	66·36	4	804	10·81	14·49	20	1.514	54·05	27·29

Digitized by Google

Tabelle III (Fortsetzung). *C.* Forderungen der Strikenden und

Forderungen	Gefordert			
	mal [1])	in Betrieben	von strikenden Arbeitern	das ist Procent aller Strikenden $\frac{\text{Col. 4} \times 100}{105.128}$
1	2	3	4	5
Die Lohnhöhe betreffend:				
Ueberhaupt	221	847 [2])	94.856	90·23
Aufrechthaltung der bestehenden Löhne	24	38	1.447	1·38
Erhöhung der Taglöhne oder Accordsätze	184	783 [2])	93.000	88·46
Bezahlung der Feiertage, höhere Bezahlung der Ueberstunden, Wartegelder	35	69	6.182	5·88
Besondere Bezahlung der Nebenarbeiten	6	7	1.798	1·71
Gewährung einer Bauzulage	2	117	767	0·73
Vergütung für unbrauchbar gewordene Ware (Ausschuss)	1	1	134	0·13
Aufzahlung bei schlechtem Materiale	1	1	167	0·16
Abschaffung von Lohnabzügen aller Art	4	5	365	0·35
Zugerichtetes Materiale ohne Entschädigung	1	1	22	0·02
Unentgeltliche Beistellung der Zugehör	1	1	15	0·01
Abschaffung der Prämiengelder	1	1	300	0·29
Beibehaltung der Prämiengelder	1	1	9	0·01
Erhöhte Bezahlung der Sonn- und Feiertagsarbeit	1	1	12	0·01
Freie Wohnung und Beheizung	2	2	358	0·34
Freier oder ermässigter Kohlen- oder Holzbezug	11	199	61.610	58·60
Freies oder ermässigtes Geleuchte	7	173	53.829	51·20
Unentgeltliche Beistellung der Werkzeuge, beziehungsweise des Gezähes	4	134	30.106	28·64
Freie Sprengmittel	1	16	7.305	6·95

[1]) Arbeitseinstellungen, bei denen Forderungen verschiedener Art gestellt wurden, erscheinen

Digitized by Google

Ergebnis der Arbeitseinstellungen.

Bewilligt											
vollständig				theilweise				nicht			
mal	in Betrieben	mit strikenden Arbeitern	das ist Procent der wegen des betreffenden Motivs strikenden Arbeiter Col. 8×100 / Col. 4	mal	in Betrieben	mit strikenden Arbeitern	das ist Procent der wegen des betreffenden Motivs strikenden Arbeiter Col. 12×100 / Col. 4	mal	in Betrieben	mit strikenden Arbeitern	das ist Procent der wegen des betreffenden Motivs strikenden Arbeiter Col. 16×100 / Col. 4
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
50	264[2])	5.795	6·11	98	461	78.621	82·88	73	122	10.440	11·01
11	24	563	38·91	1	1	46	3·18	12	13	838	57·91
36	229[2])	5.124	5·51	86	444	77.041	82·84	62	110	10.835	11·65
15	24	2.454	39·70	8	9	944	15·27	12	36	2.784	45·03
1	1	300	16·69	—	—	—	—	5	6	1.498	83·31
2	117	767	100·—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	1	134	100·—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	1	167	100·—	—	—	—	—
1	1	49	13·42	2	3	243	66·58	1	1	73	20·—
1	1	22	100·—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	15	100·—
—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	300	100·—
—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	9	100·—
—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	12	100·—
1	1	184	51·40	1	1	174	48·60	—	—	—	—
1	1	100	0·16	7	67	32.605	52·92	3	131	28.905	46·92
3	41	24.725	45·93	1	1	199	0·37	3	131	28.905	53·70
—	—	—	—	—	—	—	—	4	134	30.106	100·—
—	—	—	—	—	—	—	—	1	16	7.305	100·—

auch bei jeder derselben gezählt. — [2]) Nicht gezählt Post-Nr. 46 (Tabelle V).

Digitized by Google

Tabelle III (Fortsetzung). *C.* Forderungen der Strikenden und

Forderungen	Gefordert			
	mal[1])	in Betrieben	von strikenden Arbeitern	das ist Procent aller Strikenden Col. 4 × 100 / 105.128
1	2	3	4	5
Beheizungsbeitrag	1	1	674	0·64
Quartiergeldbeitrag	1	1	509	0·48
Beitrag für die Abnützung der Werkzeuge	1	1	25	0·02
Gleichstellung aller Arbeiter bezüglich des Lohnes	2	2	142	0·14
Freies Gebäck	1	3	18	0·02
Die Arbeitszeit betreffend:				
Ueberhaupt	117	606 [2])	84.511	80·39
Aufrechthaltung der bestehenden Arbeitszeit	5	5	367	0·35
Kürzung der täglichen Arbeitszeit	99	558 [2])	81.288	77·32
Abschaffung oder Beschränkung von Ueberstunden	5	25	1.004	0·96
Abschaffung oder Beschränkung von Sonn- und Feiertagsarbeit	11	56	8.689	8·27
Kürzung der Arbeitszeit an Samstagen oder Montagen	10	63	3.808	3·62
Einführung eines Ersatzruhetages	1	31	76	0·07
Kürzung der Arbeitszeit vor hohen Festtagen	2	5	38	0·04
Einhaltung der gesetzlichen Arbeitszeit	1	1	15	0·01
Kürzung der Arbeitszeit für Frauen behufs Abkochens	3	20	2.837	2·70
Gewährung von Arbeitspausen	4	4	923	0·88
Abschaffung der Nachtarbeit	1	1	381	0·36

[1]) Arbeitseinstellungen, bei denen Forderungen verschiedener Art gestellt wurden, erscheinen

Digitized by Google

Ergebnis der Arbeitseinstellungen (Fortsetzung).

Bewilligt											
vollständig				theilweise				nicht			
mal	in Betrieben	mit strikenden Arbeitern	das ist Procent der wegen des betreffenden Motivs strikenden Arbeiter Col. 8×100 / Col. 4	mal	in Betrieben	mit strikenden Arbeitern	das ist Procent der wegen des betreffenden Motivs strikenden Arbeiter Col. 12×100 / Col. 4	mal	in Betrieben	mit strikenden Arbeitern	das ist Procent der wegen des betreffenden Motivs strikenden Arbeiter Col. 16×100 / Col. 4
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	674	100·—
1	1	509	100·—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	25	100·—
1	1	9	6·34	—	—	—	—	1	1	133	93·66
—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	18	100·—
43	81[2])	4.884	5·78	31	397	40.696	48·15	43	128	38.931	46·07
4	4	360	98·09	—	—	—	—	1	1	7	1·91
41	124[2])	4.318	5·31	21	323	38.756	47·68	37	111	38.214	47·01
2	2	780	77·69	—	—	—	—	3	23	224	22·31
3	11	430	4·95	4	26	917	10·55	4	19	7.342	84·50
3	20	2.157	56·64	1	1	315	8·27	6	42	1.336	35·09
—	—	—	—	—	—	—	—	1	31	76	100·—
—	—	—	—	—	—	—	—	2	5	38	100·—
—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	15	100·—
2	19	2.498	88·05	—	—	—	—	1	1	339	11·95
1	1	674	73·02	—	—	—	--	3	3	249	26·98
1	1	381	100·—	—	—	—	—	—	—	—	—

auch bei jeder derselben gezählt. — [2]) Nicht gezählt Post-Nr. 46 (Tabelle V).

Digitized by Google

Tabelle III (Schluss). *C.* Forderungen der Strikenden und

Forderungen	Gefordert			
	mal [1]	in Betrieben	von strikenden Arbeitern	das ist Procent aller Strikenden $\frac{\text{Col. 4} \times 100}{105.128}$
1	2	3	4	5
Andere Gegenstände betreffend:				
überhaupt	164	671	94.829	90·20
die Arbeits-, bezw. Dienstordnung betreffend	62	333	71.399	67·92
Vorkehrungen an den Arbeitsräumen und Arbeiterwohnungen	12	20	2.379	2·26
Entfernung von Vorgesetzten	24	62	29.171	27·75
Wiederaufnahme Entlassener	30	195	59.364	56·47
Nichtentlassung von Strikenden	57	341	72.076	68·56
Entlassung von Strikebrechern, bezw. missliebigen Arbeitern	12	12	1.440	1·37
Freigabe des 1. Mai	30	222	20.950	19·93
Anerkennung oder Einsetzung von Arbeitervertretungen, bezw. Vertrauensmännern	31	334	40.735	38·75
Abschaffung der Accordarbeit	13	25	1.973	1·88
Kranken- oder Unfallversicherung (Bruderladen) betreffend	7	8	977	0·93
Regelung des Lehrlingswesens	8	42	2.489	2·37
Vergütung für die Strikezeit	1	1	7	0·01
Nichtentlassung von Arbeiter-Vertrauensmännern	2	2	705	0·67
Abschaffung der Verpflegung beim Arbeitgeber	5	56	202	0·19
Beibehaltung der Accordarbeit	1	1	11	0·01
Gewährung von Lohnvorschüssen	1	1	31	0·03
Abschaffung der Frauenarbeit	1	1	94	0·09
Auflassung oder Beschränkung d. Heimarbeit	2	2	71	0·07
Schiedsgericht in Streitigkeiten	2	43	145	0·14
Anderes	42	143	22.649	21·54

[1] Arbeitseinstellungen, bei denen Forderungen verschiedener Art gestellt wurden, erscheinen

Digitized by Google

Ergebnis der Arbeitseinstellungen (Schluss).

Bewilligt											
vollständig				theilweise				nicht			
mal	in Betrieben	mit strikenden Arbeitern	das ist Procent der wegen des betreffenden Motivs strikenden Arbeiter Col. 8×100 / Col. 4	mal	in Betrieben	mit strikenden Arbeitern	das ist Procent der wegen des betreffenden Motivs strikenden Arbeiter Col. 12×100 / Col. 4	mal	in Betrieben	mit strikenden Arbeitern	das ist Procent der wegen des betreffenden Motivs strikenden Arbeiter Col. 16×100 / Col. 4
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
47	242	8.227	8·68	40	302	67.899	71·60	77	127	18.703	19·72
20	92	5.054	7·08	11	49	26.096	36·55	31	192	40.249	56·37
8	16	2.191	92·10	—	—	—	—	4	4	188	7·90
3	3	418	1·43	—	—	—	—	21	59	28.753	98·57
7	7	280	0·47	2	114	23.050	38·83	21	74	36.034	60·70
32	121	12.345	17·13	2	142	25.018	34·71	23	78	34.713	48·16
3	3	156	10·83	—	—	—	—	9	9	1.284	89·17
11	151	1.949	9·30	1	1	76	0·36	18	70	18.925	90·34
12	160	4.522	11·10	2	142	25.018	61·42	17	32	11.195	27·48
4	4	207	10·49	—	—	—	—	9	21	1.766	89·51
2	2	492	50·36	—	—	—	—	5	6	485	49·64
4	12	2.203	88·51	—	—	—	—	4	30	286	11·49
—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	7	100·00
—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	705	100·00
3	24	117	57·92	1	31	76	37·62	1	1	9	4·46
—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	11	100·00
—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	31	100·00
—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	94	100·00
—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	71	100·00
1	42	124	85·52	—	—	—	—	1	1	21	14·48
25	106	16.644	73·49	4	4	3.135	13·84	13	33	2.870	12·67

auch bei jeder derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle IV.

Die Arbeitseinstellungen 1894—1900

A. Die Ausstände

Kategorien nach Art und Dauer	1900				Alle Strikes	
	Einzelstrikes		Gruppenstrikes		1894	
	absolut	Procent aller Einzelstrikes Col. 2×100 / 264	absolut	Procent aller Gruppenstrikes Col. 4×100 / 39	absolut	Procent aller Strikes Col. 6×100 / 172
1	2	3	4	5	6	7
Anzahl der Fälle:						
vollständige Ausstände	32	12·12	13	33·33	27	15·70
unvollständige Ausstände	232	87·88	26	66·67	145	84·30
Ausstände mit überwiegend männlichen strikenden Arbeitern	224	84·85	37	94·87	164	95·35
Ausstände mit überwiegend weiblichen strikenden Arbeitern	40	15·15	2	5·13	8	4·65
Ausstände mit überwiegend gelernten strikenden Arbeitern	234	88·64	36	92·31	147	85·47
Ausstände mit überwiegend ungelernten strikenden Arbeitern	30	11·36	3	7·69	25	14·53
Ausstände, nur Grossbetriebe betreffend	208	78·79	7	17·95	139	80·81
Ausstände, zum Theil Grossbetriebe betreffend	—	—	10	25·64	6	3·49
Ausstände, nur Kleinbetriebe betreffend	56	21·21	[1])21	53·85	27	15·70
Ausstände mit Intervention von Arbeitervereinigungen	104	39·39	27	69·23	47	27·33
Ausstände ohne Intervention von Arbeitervereinigungen	160	60·61	12	30·77	125	72·67
Ausstände, welche dauerten:						
1— 5 Tage	161	60·98	6	15·39	88	51·16
6— 10 „	47	17·80	9	23·09	35	20·35
11— 15 „	16	6·06	1	2·56	16	9 30
16— 20 „	6	2·27	3	7·69	9	5·23
21— 25 „	6	2·27	3	7 69	4	2·33
26— 30 „	7	2·65	3	7·69	2	1·17
31— 35 „	1	0·38	2	5·13	3	1·74
36— 40 „	4	1·51	1	2·56	4	2·33
41— 45 „	3	1·14	—	—	—	—
46— 50 „	1	0·38	—	—	2	1·17
51— 60 „	3	1·14	—	—	3	1·74
61— 70 „	3	1·14	1	2·56	1	0·58
71— 80 „	2	0·76	4	10·26	—	—
81— 90 „	1	0·38	1	2·56	1	0·58
91—100 „	—	—	3	7·69	1	0·58
über 100 „	3	1·14	2	5·13	3	1·74

[1]) Nicht mitgezählt Post-Nr. 46 (Tabelle V). — [2]) Nicht mitgezählt Post 83 der Statistik für 1895. — Statistik für 1896. — [5]) Nicht mitgezählt Post 28, 159 und 161 der Statistik für 1897. — [6]) Nicht mitgezählt

Digitized by Google

in vergleichender Darstellung.

nach Art und Dauer.

Alle Strikes											
1895		1896		1897		1898		1899		1900	
absolut	Procent aller Strikes Col. 8×100 / 209	absolut	Procent aller Strikes Col. 10×100 / 305	absolut	Procent aller Strikes Col. 12×100 / 246	absolut	Procent aller Strikes Col. 14×100 / 255	absolut	Procent aller Strikes Col. 16×100 / 311	absolut	Procent aller Strikes Col. 18×100 / 303
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
29	13·88	59	19·34	46	18·70	45	17·65	55	17·68	45	14·85
180	86·12	246	80·66	200	81·30	210	82·35	256	82·32	258	85·15
190	90·91	276	90·49	217	88·21	236	92·55	258	82·96	261	86·14
19	9·09	29	9·51	29	11·79	19	7·45	53	17·04	42	13·86
163	77·99	257	84·26	194	78·86	200	78·43	255	81·99	270	89·11
46	22·01	48	15·74	52	21·14	55	21·57	56	18·01	33	10·89
153	73·21	204	66·89	186	75·61	185	72·55	250	80·39	215	70·96
[3])10	4·78	22	7·21	7	2·85	[6])16	6·27	8	2·57	10	3·30
[3])44	21·05	[4])73	23·93	[5])50	20·32	[7])52	20·39	53	17·04	[1])77	25·41
61	29·19	109	35·74	81	32·93	103	40·39	121	38·91	131	43·23
148	70·81	196	64·26	165	67·07	152	59·61	190	61·09	172	56·77
109	52·15	158	51·80	135	54·87	142	55·69	170	54·66	167	55·12
35	16·74	42	13·77	39	15·85	42	16·47	45	14·47	56	18·48
18	8·61	24	7·87	20	8·13	25	9·81	22	7·08	17	5·61
10	4·78	13	4·26	12	4·88	12	4·71	8	2·57	9	2·97
3	1·44	11	3·61	10	4·06	5	1·96	7	2 25	9	2·97
3	1·44	8	2·62	8	3·25	3	1·18	13	4·18	10	3·30
8	3·83	8	2·62	3	1·22	6	2·35	6	1·94	3	0·99
2	0·96	2	0 66	2	0·81	4	1·57	5	1·61	5	1·65
4	1·91	10	3·28	3	1·22	2	0·78	8	2·57	3	0·99
1	0·48	6	1·97	1	0·41	2	0·78	4	1·29	1	0·33
5	2·39	6	1·97	3	1·22	2	0·78	5	1·61	3	0·99
7	3·35	5	1·64	4	1·63	4	1·57	7	2·25	4	1·32
1	0·48	4	1·31	1	0·41	4	1·57	3	0·96	6	1·98
2	0·96	3	0·98	1	0·41	1	0·39	3	0·96	2	0·66
—	—	1	0·33	—	—	—	—	2	0·64	3	0·99
1	0·48	4	1·31	4	1·63	1	0·39	3	0·96	5	1 65

[3]) Nicht mitgezählt Post 15 der Statistik für 1895. — [4]) Nicht mitgezählt Post 7, 15, 40, 45, 184 und 252 der Post 177 der Statistik für 1898. — [7]) Nicht mitgezählt Post 199 der Statistik für 1898.

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *B.* Die Ausstände nach versäumten

Kategorien nach versäumten Arbeitstagen, bezw. Arbeitsschichten und Betheiligung	1900				Alle Strikes 1894	
	Einzelstrikes		Gruppenstrikes			
	absolut	Procent aller Einzelstrikes Col. 2 × 100 / 264	absolut	Procent aller Gruppenstrikes Col. 4 × 100 / 39	absolut	Procent aller Strikes Col. 6 × 100 / 172
1	2	3	4	5	6	7
Arbeitseinstellungen mit versäumten Arbeits-						
1— 10 Tagen, bezw. Schichten .	28	10·61	—	—	15	8·72
11— 50 „ „ „ . .	62	23·49	3	7·69	21	12·21
51— 100 „ „ „ . . .	45	17·05	1	2·56	22	12·79
101— 200 „ „ „ . . .	28	10·61	4	10·26	25	14·54
201— 300 „ „ „ . . .	24	9·09	4	10·26	17	9·88
301— 400 „ „ „ . . .	13	4·92	1	2·56	9	5·23
401— 500 „ „ „ . . .	5	1·89	1	2·56	5	2·91
501— 1.000 „ „ „ . . .	15	5·68	1	2·56	15	8·72
1.001— 5.000 „ „ „ . . .	31	11·74	11	28·21	26	15·12
5.001—10.000 „ „ „ . . .	6	2·27	2	5·13	7	4·07
über 10.000 „ „ „ . . .	7	2·65	11	28·21	10	5·81
Arbeitseinstellungen mit Betheiligung						
1— 5 Arbeitern	16	6·06	—	—	6	3·49
6— 10 „	42	15·91	1	2·56	14	8·14
11— 20 „	45	17·05	3	7·69	22	12·79
21— 30 „	19	7·20	4	10·26	17	9·88
31— 40 „	24	9·09	2	5·13	12	6·98
41— 50 „	16	6·06	2	5·13	12	6·98
51—100 „	36	13 64	9	23·08	32	18·61
101—200 „	33	12·50	5	12·82	17	9·88
201—300 „	7	2·65	1	2·56	10	5·81
301—400 „	6	2·27	—	—	10	5·81
401—500 „	4	1·51	1	2·56	4	2·33
über 500 „	16	6·06	11	28·21	16	9·30

Digitized by Google

Arbeitstagen und Betheiligung.

Alle Strikes											
1895		1896		1897		1898		1899		1900	
absolut	Procent aller Strikes Col. 8×100 / 209	absolut	Procent aller Strikes Col. 10×100 / 305	absolut	Procent aller Strikes Col. 12×100 / 246	absolut	Procent aller Strikes Col. 14×100 / 255	absolut	Procent aller Strikes Col. 16×100 / 311	absolut	Procent aller Strikes Col. 18×100 / 303
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
tagen der Strikenden in der Anzahl von											
10	4·78	22	7·21	14	5·69	17	6·67	18	5·79	28	9·24
53	25·36	65	21·31	49	19·92	50	19·61	59	18·97	65	21·46
26	12·44	41	13·44	30	12·20	34	13·33	34	10·93	46	15·18
24	11·48	36	11·80	27	10·98	38	14·90	50	16·08	32	10·56
23	11·01	25	8·20	24	9·76	25	9·80	24	7·72	28	9·24
9	4·31	8	2·62	13	5·28	11	4·31	15	4·82	14	4·62
6	2·87	5	1·64	12	4·88	4	1·79	6	1·93	6	1·98
12	5·74	27	8·85	27	10·97	28	10·98	30	9·65	16	5·28
30	14·35	43	14·10	34	13·82	35	13·73	43	13·83	42	13·86
7	3·35	16	5·25	7	2·84	6	2·35	16	5·14	8	2·64
9	4·31	17	5·58	9	3·66	7	2·75	16	5·14	18	5·94
von Strikenden in der Anzahl von											
14	6·70	12	3·93	8	3·25	12	4·71	10	3·22	16	5·28
23	11·00	35	11·48	21	8·53	25	9·80	26	8·36	43	14·19
40	19·14	48	15·74	40	16·26	41	16·08	47	15·11	48	15·84
20	9·57	34	11·15	29	11·79	25	9·80	25	8·04	23	7·59
17	8·13	25	8·20	18	7·31	19	7·45	21	6·75	26	8·58
9	4·31	22	7·21	20	8·13	15	5·88	26	8·36	18	5·94
32	15·31	44	14·43	36	14·63	41	16·08	57	18·33	45	14·85
23	11·00	31	10·16	28	11·38	32	12·55	48	15·43	38	12·54
9	4·31	20	6·55	17	6·91	17	6·67	9	2·90	8	2·64
10	4·78	5	1·64	9	3·66	5	1·96	12	3·86	6	1·98
4	1·92	10	3·28	6	2·46	3	1·18	8	2·57	5	1·65
8	3·83	19	6·23	14	5·69	20	7·84	22	7·07	27	8·92

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *C.* Die Ausstände

Veranlassungen zu Arbeitseinstellungen[1])	1900				Alle Strikes	
	Einzelstrikes		Gruppenstrikes		1894	
	absolut	Procent aller Einzelstrikes Col. 2×100 / 264	absolut	Procent aller Gruppenstrikes Col. 4×100 / 39	absolut	Procent aller Strikes Col. 6×100 / 172
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*
Reduction der Löhne	24	9·09	2	5·13	23	13·37
Unzufriedenheit mit den Löhnen	127	48·11	25	64·10	53	30·81
Lohnauszahlung	5	1·89	1	2·56	5	2·91
Verlängerung der Arbeitsdauer auch durch Aufhebung der Arbeitspausen	7	2·65	—	—	5	2·91
Unzufriedenheit mit der Arbeitsdauer	52	19·70	17	43·59	19	11·05
Nichtentlassung missliebiger Vorgesetzter	6	2 27	—	—	11	6·40
Behandlung der Arbeiter	10	3·79	—	—	5	2·91
Entlassung von Arbeitern	35	13·26	1	2·56	34	19·77
Nichtfreigabe des 1. Mai	4	1·52	—	—	10	5·81
Unzufriedenheit mit den Arbeitsräumen	—	—	—	—	3	1·74
Unzufriedenheit mit der Arbeits-, bezw. Dienstordnung	13	4·92	1	2·56	16	9·30
Aufnahme oder Nichtentlassung missliebiger Arbeiter	7	2·65	—	—	1	0·58
Unzufriedenheit mit der Verpflegung	1	0·38	1	2·56	—	—
Verbot der Theilnahme an der Organisation	—	—	—	—	—	—
Einführung der Accordarbeit	2	0 76	—	—	—	—
Entziehung der Wartegelder	—	—	—	—	—	—
Unzufriedenheit mit der zugetheilten Arbeit	3	1·14	—	—	—	—
Kürzung der Arbeitszeit	—	—	—	—	—	—
Versetzung eines Vertrauensmannes	—	—	—	—	1	0·58
Zum Ausstande auffordernde Flugschriften	—	—	—	—	—	—
Unzufriedenheit mit dem neuen Bruderladenstatute	—	—	—	—	—	—
Aufnahme neuer Arbeiter	1	0·38	—	—	—	—
Einführung von Feierschichten	—	—	—	—	—	—
Andere Strikes	8	3·03	7	17·95	2	1·16
Beschäftigung zu vieler Lehrlinge	1	0·38	—	—	—	—
Andere Veranlassungen	16	6·06	2	5·13	11	6·40

[1]) Arbeitseinstellungen, bei denen mehrere Veranlassungen wirksam waren, wurden auch bei

Digitized by Google

nach Veranlassungen.

Alle Strikes											
1895		1896		1897		1898		1899		1900	
absolut	Procent aller Strikes Col. 8 × 100 / 209	absolut	Procent aller Strikes Col. 10 × 100 / 305	absolut	Procent aller Strikes Col. 12 × 100 / 246	absolut	Procent aller Strikes Col. 14 × 100 / 255	absolut	Procent aller Strikes Col. 16 × 100 / 311	absolut	Procent aller Strikes Col. 18 × 100 / 303
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
19	9·09	28	9·18	26	10·57	33	12·94	29	9·32	26	8·58
89	42·58	140	45·90	116	47·15	124	48·63	143	45·98	152	50·17
6	2·87	8	2·62	7	2·85	8	3·14	5	1·61	6	1·98
6	2·87	7	2·30	5	2·03	9	3·53	4	1·29	7	2·31
31	14·83	67	21·97	47	19·11	54	21·17	73	23·47	69	22·77
14	6·70	21	6·85	19	7·72	21	8·23	11	3·54	6	1·98
2	0·96	5	1·64	13	5·29	9	3·53	5	1·61	10	3·30
31	14·83	40	13·11	32	13·01	36	14·12	40	12·86	36	11·88
4	1·91	—	—	2	0·81	—	—	2	0·64	4	1·32
3	1·44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8	3·83	12	3·93	18	7·32	20	7·84	18	5·79	14	4·62
8	3·83	11	3·61	7	2·85	8	3·14	6	1·93	7	2·31
2	0·96	—	—	6	2·44	1	0·39	—	—	2	0·66
1	0·48	—	—	3	1·22	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	3	1·22	6	2·35	2	0·64	2	0·66
—	—	—	—	1	0·41	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	0·39	1	0·32	3	0·99
—	—	—	—	—	—	2	0·78	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2	0·66	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	1	0·33	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	0·39	—	—	1	0·33
—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·32	—	—
9	4·31	10	3·28	6	2·44	5	1·96	9	2·89	15	4·95
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·33
12	5·74	14	4·59	19	7·72	14	5·49	21	6·75	18	5·94

einer jeden derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *D.* Die Ausstände nach

Forderungen	1900				Alle Strikes	
	Einzelstrikes		Gruppenstrikes		1894	
	absolut	Procent aller Einzelstrikes Col. 2 ×100 / 264	absolut	Procent aller Gruppenstrikes Col. 4 ×100 / 39	absolut	Procent aller Strikes Col. 6 ×100 / 172
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*
Strikes, bei welchen Forderungen gestellt wurden: Die Lohnhöhe betreffend (mal)[1]:						
überhaupt	186	70·45	35	89·74	119	69·19
Aufrechthaltung der bestehenden Löhne	22	8·33	2	5·13	21	12·21
Erhöhung der Schichten-, Taglöhne oder Accordsätze	155	58·71	29	74·36	94	54·65
Bezahlung der Feiertage, höhere Bezahlung der Ueberstunden, Wartegelder	30	11·36	5	12·82	8	4·65
Besondere Bezahlung der Nebenarbeiten	6	2·27	—	—	1	0·58
Gewährung einer Bauzulage	—	—	2	5·13	—	—
Erhöhte Bezahlung für die Nachtarbeit	—	—	—	—	—	—
Erhöhte Bezahlung für die Heimarbeit	—	—	—	—	—	—
Bezahlung der Wochentage, an denen nicht gearbeitet wurde	—	—	—	—	—	—
Erhöhung der Monatszulage	—	—	—	—	—	—
Vergütung für unbrauchbar gewordene Ware (Ausschuss)	1	0·38	—	—	—	—
Abschaffung des Dreherlohnes	—	—	—	—	—	—
Vergütung der Fahrtspesen, sowie der zur Erreichung des Arbeitsplatzes verwendeten Zeit	—	—	—	—	—	—
Freies Gebäck	—	—	1	2·56	—	—
Besondere Bezahlung der Arbeitspausen	—	—	—	—	—	—
Aufzahlung bei schlechtem Materiale	1	0·38	—	—	—	—
Freie Wohnung und Beheizung	2	0·76	—	—	—	—
Vergütung der Elementarschäden	—	—	—	—	—	—
Freier oder ermässigter Kohlen- oder Holzbezug	6	2·27	5	12·82	1	0·58
Freies oder ermässigtes Geleuchte	3	1·14	4	10·26	1	0·58
Unentgeltliche Beistellung der Werkzeuge, bezw. des Gezähes	2	0·76	2	5·13	1	0·58
Abschaffung von Lohnabzügen aller Art	4	1·52	—	—	1	0·58
Regelung der Montage-Löhne	—	—	—	—	—	—
Erhöhung der Prämiengelder	—	—	—	—	—	—
Abschaffung der Prämiengelder	1	0·38	—	—	—	—
Beibehaltung der Prämiengelder	1	0·38	—	—	—	—
Erhöhte Bezahlung der Sonn- und Feiertagsarbeit	1	0·38	—	—	—	—
Zugerichtetes Materiale ohne Entschädigung	2	0·76	—	—	—	—
Unentgeltliche Beistellung von Zugehör	1	0·38	—	—	—	—
Beheizungsbeitrag	1	0·38	—	—	—	—
Quartiergeldbeitrag	1	0·38	—	—	—	—
Beitrag für die Abnützung der Werkzeuge	1	0·38	—	—	—	—
Freie Sprengmittel	—	—	1	2·56	—	—
Gleichstellung aller Arbeiter bezüglich des Lohnes	2	0·76	—	—	—	—
Erhöhung der Löhne auf eine oder mehrere der vorgenannten Arten	164	62·12	33	84·62	98	56·98

[1]) Arbeitseinstellungen, bei welchen verschiedene Forderungen gestellt wurden, erscheinen auch

Digitized by Google

Forderungen und Erfolg.

Alle Strikes											
1895		1896		1897		1898		1899		1900	
absolut	Procent aller Strikes Col. 8 × 100 / 209	absolut	Procent aller Strikes Col. 10 × 100 / 305	absolut	Procent aller Strikes Col. 12 × 100 / 246	absolut	Procent aller Strikes Col. 14 × 100 / 255	absolut	Procent aller Strikes Col. 16 × 100 / 311	absolut	Procent aller Strikes Col. 18 × 100 / 303
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
134	64·11	204	66·89	163	66·26	177	69·41	217	69·77	221	72·94
21	10·04	25	8·20	20	8·13	31	12·16	30	9·65	24	7·92
107	51·20	173	56·72	138	56·10	140	54·90	180	57·88	184	60·73
18	8·61	30	9·84	25	10·16	28	10·98	30	9·65	35	11·55
1	0·48	2	0·66	3	1·22	4	1·57	4	1·29	6	1·98
—	—	1	0·33	1	0·41	8	3·14	—	—	2	0·66
—	—	—	—	1	0·41	3	1·18	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	0·39	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	0·39	1	0·32	—	—
—	—	—	—	—	—	1	0·39	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	0·39	2	0·64	1	0·33
—	—	—	—	—	—	1	0·39	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	3	1·18	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	0·39	—	—	1	0·33
1	0·48	—	—	—	—	1	0·39	1	0·32	—	—
—	—	—	—	1	0·41	—	—	—	—	1	0·33
2	0·96	—	—	—	—	1	0·39	—	—	2	0·66
—	—	1	0·33	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	4	1·31	1	0·41	1	0·39	2	0·64	11	3·63
—	—	2	0·66	1	0·41	—	—	—	—	7	2·31
—	—	1	0·33	—	—	—	—	—	—	4	1·32
—	—	1	0·33	—	—	—	—	8	2·57	4	1·32
—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·32	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·32	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	0·66
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	0·66
117	54·07	179	58·69	143	58·13	146	57·26	187	60·13	197	65·02

bei einer jeden derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *D.* Die Ausstände nach

Forderungen	1900				Alle Strikes 1894	
	Einzelstrikes		Gruppenstrikes			
	absolut	Procent aller Einzelstrikes Col. 2×100 / 264	absolut	Procent aller Gruppenstrikes Col. 4×100 / 39	absolut	Procent aller Strikes Col. 6×100 / 172
1	2	3	4	5	6	7
Die Arbeitszeit betreffend (mal)[1]						
überhaupt	89	33·71	28	71·79	55	31·98
Aufrechthaltung der bestehenden Arbeitszeit	5	1·89	—	—	7	4·07
Kürzung der täglichen Arbeitszeit	73	27·65	26	66·67	46	26·74
Abschaffung oder Beschränkung von Ueberstunden	4	1·52	1	2·56	4	2·33
Abschaffung oder Beschränkung von Sonn- und Feiertagsarbeit	7	2·65	4	10·26	1	0·58
Kürzung der Arbeitszeit an Samstagen oder Montagen	7	2·65	3	7·69	—	—
Gewährung eines Ruhetages in jeder Woche (anstatt in 14 Tagen)	—	—	—	—	—	—
Kürzung der Arbeitszeit vor hohen Festtagen	1	0·38	1	2·56	—	—
Gewährung eines freien Tages anlässlich der Reichsrathswahl	—	—	—	—	—	—
Abschaffung der Arbeitspausen	—	—	—	—	—	—
Verlängerung der Arbeitszeit	—	—	—	—	—	—
Abschaffung der Feierschichten	—	—	—	—	—	—
Einhaltung der Ruhepausen	—	—	—	—	—	—
Gewährung v. Ruhepausen für die Nachtarbeit	—	—	—	—	—	—
Einführung eines Ersatzruhetages	—	—	1	2·56	—	—
Einhaltung der gesetzlichen Arbeitszeit	1	0·38	—	—	—	—
Kürzung der Arbeitszeit für Frauen behufs Abkochens	2	0·76	1	2·56	—	—
Gewährung von Arbeitspausen	4	1·52	—	—	—	—
Abschaffung der Nachtarbeit	1	0·38	—	—	—	—

[1]) Arbeitseinstellungen, bei denen verschiedenartige Forderungen gestellt wurden, erscheinen

Digitized by Google

Forderungen und Erfolg (Fortsetzung).

Alle Strikes											
1895		1896		1897		1898		1899		1900	
absolut	Procent aller Strikes Col. 8×100 / 209	absolut	Procent aller Strikes Col. 10×100 / 305	absolut	Procent aller Strikes Col. 12×100 / 246	absolut	Procent aller Strikes Col. 14×100 / 255	absolut	Procent aller Strikes Col. 16×100 / 311	absolut	Procent aller Strikes Col. 18×100 / 303
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
62	29·67	117	38·36	73	29·68	75	29·41	122	39·23	117	38·61
4	1·91	5	1·64	3	1·22	5	1·97	7	2·25	5	1·65
52	24·88	96	31·48	58	23·58	66	25·88	105	33·76	99	32·67
2	0·96	5	1·64	3	1·22	4	1·57	5	1·61	5	1·65
7	3·35	7	2·30	10	4·07	4	1·57	15	4·82	11	3·63
3	1·44	5	1·64	9	3·66	10	3·92	7	2·25	10	3·30
—	—	1	0·33	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2	0·66	4	1·63	3	1·18	2	0·64	2	0·66
—	—	—	—	1	0·41	—	—	—	—	—	—
—	—	1	0·33	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	2	0·81	—	—	—	—	—	—
—	—	1	0·33	—	—	—	—	1	0·32	—	—
—	—	—	—	—	—	1	0·39	1	0·32	—	—
—	—	—	—	—	—	1	0·39	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	1	0·39	—	—	1	0·33
—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·32	1	0·33
—	—	—	—	—	—	—	—	2	0·64	3	0·99
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1·32
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·33

auch bei einer jeden derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung).

D. Die Ausstände nach

Forderungen	1900				Alle Strikes	
	Einzelstrikes		Gruppenstrikes		1894	
	absolut	Procent aller Einzelstrikes Col. 2 × 100 / 264	absolut	Procent aller Gruppenstrikes Col. 4 × 100 / 39	absolut	Procent aller Strikes Col. 6 × 100 / 172
1	2	3	4	5	6	7
Anderes betreffend (mal)[1]:						
überhaupt	145	54·92	19	48·72	112	65·12
die Arbeitsordnung (Dienstordnung)	52	19·70	10	25·64	37	21·51
Vorkehrungen an den Arbeitsräumen und Arbeiterwohnungen	11	4·17	1	2·56	10	5·81
Entfernung von Vorgesetzten	22	8·33	2	5·13	21	12·21
Wiederaufnahme Entlassener	26	9·85	4	10·26	29	16·86
Nichtentlassung von Strikenden	47	17·80	10	25·64	26	15·12
Nichtentlassung von Arbeiter-Vertrauensmännern	2	0·76	—	—	2	1·16
Entlassung von Strikebrechern, bezw. missliebigen Arbeitern	12	4·55	—	—	2	1·16
Freigabe des 1. Mai	24	9·09	6	15·38	24	13·95
Anerkennung oder Einsetzung von Arbeitervertretungen, bezw. Vertrauensmännern	24	9·09	7	17·95	9	5·23
Abschaffung der Accordarbeit	12	4·55	1	2·56	9	5·23
Schiedsgericht in Streitigkeiten	1	0·38	1	2·56	2	1·16
Kranken- oder Unfallversicherung (Bruderladen)	7	2·65	—	—	3	1·74
Regelung des Lehrlingswesens	5	1·89	3	7·69	1	0·58
Vergütung der Strikezeit	1	0·38	—	—	—	—
Auflassung oder Beschränkung der Heimarbeit (Sitzgesellenwesen)	2	0·76	—	—	1	0·58
Abschaffung der Verpflegung beim Arbeitgeber	2	0·76	3	7·69	1	0·58
Einführung der Accordarbeit	—	—	—	—	—	—
Aufnahme von neuen Arbeitern nur im Einverständnisse mit dem übrigen Personale	—	—	—	—	—	—
Abschaffung der Nachtarbeit	—	—	—	—	—	—
Arbeitsvermittlung	—	—	—	—	—	—
Gewährung von Lohnvorschüssen	1	0·38	—	—	—	—
Beibehaltung der Accordarbeit	1	0·38	—	—	—	—
Abschaffung der Frauenarbeit	1	0·38	—	—	—	—
Sonstiges	37	14·02	5	12·82	10	5·81
Strikes mit vollem Erfolge	54	20·45	7	17·95	43	25·00
Strikes mit theilweisem Erfolge	108	40·91	28	71·79	48	27·91
Strikes ohne Erfolg	102	38·64	4	10·26	81	47·09
Angriffstrikes	180	68·18	36	92·31	92	53·49
Abwehrstrikes	48	18·18	2	5·13	47	27·33
Nichtclassificierbare Strikes	36	13·64	1	2·56	33	19·18

[1]) Arbeitseinstellungen, bei denen verschiedenartige Forderungen gestellt wurden, erscheinen

Digitized by Google

Forderungen und Erfolg (Schluss).

Alle Strikes											
1895		1896		1897		1898		1899		1900	
absolut	Procent aller Strikes Col. 8×100 / 209	absolut	Procent aller Strikes Col.10×100 / 305	absolut	Procent aller Strikes Col.12×100 / 246	absolut	Procent aller Strikes Col.14×100 / 255	absolut	Procent aller Strikes Col.16×100 / 311	absolut	Procent aller Strikes Col.18×100 / 303
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
120	57·42	167	54·75	139	56·50	134	52·55	169	54·34	164	54·13
46	22·01	58	19·02	53	21·54	52	20·39	76	24·44	62	20·46
14	6·70	13	4·26	10	4·07	8	3·14	20	6·43	12	3·96
20	9·57	33	10·82	25	10·16	21	8·24	24	7·72	24	7·92
33	15·79	39	12·79	31	12·60	34	13·33	41	13·18	30	9·90
32	15·31	40	13·12	23	9·35	21	8·24	54	17·36	57	18·81
—	—	2	0·66	3	1·22	4	1·57	3	0·96	2	0·66
14	6·70	15	4·92	10	4·07	13	5·10	13	4·18	12	3·96
13	6·22	16	5·25	16	6·50	7	2·75	21	6·75	30	9·90
6	2·87	16	5·25	11	4·47	13	5·10	16	5·14	31	10·23
12	5·74	18	5·90	16	6·50	17	6·67	10	3·22	13	4·29
1	0·48	—	—	—	—	—	—	—	—	2	0·66
5	2·39	6	1·97	3	1·22	4	1·57	6	1·93	7	2·31
6	2·87	5	1·64	3	1·22	5	1·96	4	1·29	8	2·64
1	0·48	1	0·33	1	0·41	2	0·78	3	0·96	1	0·33
—	—	2	0·66	1	0·41	—	—	1	0·32	2	0·66
1	0·48	5	1·64	8	3·25	1	0·39	1	0·32	5	1·65
—	—	1	0·33	—	—	2	0·78	2	0·64	—	—
—	—	2	0·66	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	2	0·66	2	0·81	—	—	1	0·32	—	—
—	—	—	—	1	0·41	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·33
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	0·33
18	8·61	34	11·15	28	11·38	28	10·98	44	14·15	42	13·86
56	26·79	64	20·99	43	17·48	48	18·82	48	15·43	61	20·13
52	24·88	111	36·39	91	36·99	105	41·18	140	45·02	136	44·89
101	48·33	130	42·62	112	45·53	102	40·00	123	39·55	106	34·98
162	77·51	211	69·18	164	66·67	150	58·82	206	66·24	216	71·29
34	16·27	52	17·05	57	23·17	64	25·10	68	21·86	50	16·50
13	6·22	42	13·77	25	10·16	41	16·08	37	11·90	37	12·21

auch bei einer jeden derselben gezählt.

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *E.* Die Ausstände nach

Arbeitseinstellungen	Insgesammt		Mit vollem An-	
	Anzahl der Fälle	Anzahl der strikenden Arbeiter	der Fälle absolut	der Fälle Procent Col. 4 × 100 / Col. 2
1	*2*	*3*	*4*	*5*
1900.				
I. Einzelstrikes:				
A. Unvollständige:				
a) bei denen die Zahl der gezwungen Feiernden gleich war der Zahl der nicht strikenden Arbeiter	64	5.892	21	32·81
andere	168	19.657	27	16·07
b) mit einzelnen, vollständig strikenden Arbeiterkategorien	127	17.997	24	18·90
andere	105	7.552	24	22·86
c) sich den vollständigen nähernde[1])	144	18.690	32	22·22
andere	88	6.859	16	18·18
Alle unvollständigen Einzelstrikes insgesammt	232	25.549	48	20·69
B. Vollständige	32	6.550	6	18·75
C. Alle Einzelstrikes	264	32.099	54	20·45
II. Gruppenstrikes:				
A. Unvollständige:				
a) bei denen die Zahl der gezwungen Feiernden gleich war der Zahl der nicht strikenden Arbeiter	7	2.391	2	28·57
andere	19	68.652	3	15·79
b) mit einzelnen, vollständig strikenden Arbeiterkategorien oder vollständigem Ausstande in einzelnen Betrieben	20	25.545	4	20·00
andere	6	45.498	1	16·67
c) sich den vollständigen nähernde[1])	20	25.545	4	20·00
andere	6	45.498	1	16·67
Alle unvollständigen Gruppenstrikes insgesammt	26	71.043	5	19·23
B. Vollständige	13	1.986	2	15·38
C. Alle Gruppenstrikes	39	73.029	7	17·95

[1]) Das ist solche Ausstände, bei denen entweder die Zahl der gezwungen Feiernden der Zahl ferner Gruppenstrikes mit vollständiger Arbeitseinstellung auch nur in einzelnen Betrieben.

Digitized by Google

Umfang und Erfolg.

Erfolge		Mit theilweisem Erfolge				Ohne Erfolg			
zahl		Anzahl				Anzahl			
der strik. Arbeiter		der Fälle		der strik. Arbeiter		der Fälle		der strik. Arbeiter	
absolut	Procent Col. 6 × 100 / Col. 3	absolut	Procent Col. 8 × 100 / Col. 2	absolut	Procent Col. 10 × 100 / Col. 3	absolut	Procent Col. 12 × 100 / Col. 2	absolut	Procent Col. 14 × 100 / Col. 3
6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
686	11·64	25	39·06	3.070	52·11	18	28·13	2.136	36·25
2.931	14·91	69	41·07	11.808	60·07	72	42·86	4.918	25·02
2.793	15·52	61	48·03	9.570	53·18	42	33·07	5.634	31·30
824	10·91	33	31·43	5.308	70·29	48	45·71	1.420	18·80
3.068	16·41	64	44·45	9.909	53·12	48	33·33	5.713	30·57
549	8·00	30	34·09	4.969	72·45	42	47·73	1.341	19·55
3.617	14·16	94	40·52	14.878	58·23	90	38·79	7.054	27·61
183	2·79	14	43·75	4.110	62·75	12	37·50	2.257	34·46
3.800	11·84	108	40·91	18.988	59·15	102	38·64	9.311	29·01
789	33·00	4	57·14	705	29·49	1	14·29	897	37·51
252	0·37	15	78·95	68.320	99·51	1	5·26	80	0·12
936	3·66	14	70·00	23.632	92·51	2	10·00	977	3·83
105	0·23	5	83·33	45.393	99·77	—	—	—	—
936	3·66	14	70·00	23.632	92·51	2	10·00	977	3·83
105	0·23	5	83·33	45.393	99·77	—	—	—	—
1.041	1·47	19	73·08	69.025	97·16	2	7·69	977	1·37
50	2·52	9	69·24	1.908	96·07	2	15·38	28	1·41
1.091	1·49	28	71·79	70.933	97·13	4	10·26	1.005	1·38

der nicht strikenden Arbeiter gleich war oder bei denen einzelne Arbeiterkategorien vollständig strikten,

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung).

E. Die Ausstände nach

Arbeitseinstellungen	Jahr	Insgesammt: Anzahl der Fälle	Insgesammt: Anzahl der strikenden Arbeiter	Mit vollem Anderer Fälle: absolut	Mit vollem Anderer Fälle: Procent Col. 5 × 100 / Col. 3
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*
1894—1900.					
III. Einzel- und Gruppenstrikes:					
A. Unvollständige:					
a) bei denen die Zahl der gezwungen Feiernden gleich war der Zahl der nicht strikenden Arbeiter	1894	17	4.973	1	5·88
	1895	18	2.773	5	27·78
	1896	23	3.807	7	30·44
	1897	32	6.953	4	12·50
	1898	39	10.294	6	15·38
	1899	34	7.343	6	17·65
	1900	71	8.283	23	32·39
andere	1894	128	57.595	26	20·31
	1895	162	23.756	34	20·99
	1896	223	53.780	43	19·28
	1897	168	26.300	25	14·88
	1898	171	19.477	32	18·71
	1899	222	39.100	30	13·51
	1900	187	88.309	30	16·04
b) mit einzelnen, vollständig strikenden Arbeiterkategorien oder (bei Gruppenstrikes) mit vollständigem Ausstande in einzelnen Betrieben .	1894	81	45.399	16	19·75
	1895	96	19.379	23	23·95
	1896	139	18.360	27	19·42
	1897	123	24.584	19	15·45
	1898	120	21.590	21	17·50
	1899	134	33.094	18	13·43
	1900	147	43.542	28	19·05
andere	1894	64	17.169	11	17·19
	1895	84	7.150	16	19·05
	1896	107	39.227	23	21·51
	1897	77	8.669	10	12·99
	1898	90	8.181	17	18·89
	1899	122	13.349	18	14·76
	1900	111	53.050	25	22·52

Digitized by Google

Umfang und Erfolg (Fortsetzung).

Erfolge		Mit theilweisem Erfolge				Ohne Erfolg			
zahl		Anzahl				Anzahl			
der strik. Arbeiter		der Fälle		der strik. Arbeiter		der Fälle		der strik. Arbeiter	
absolut	Procent Col. 7 × 100 / Col. 4	absolut	Procent Col. 9 × 100 / Col. 3	absolut	Procent Col. 11 × 100 / Col. 4	absolut	Procent Col. 13 × 100 / Col. 3	absolut	Procent Col. 15 × 100 / Col. 4
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
75	1·51	8	47·06	3.901	78·44	8	47·06	997	20·05
516	18·61	7	38·89	1.901	68·55	6	33·33	356	12·84
700	18·39	10	43·48	2.909	76·41	6	26·08	198	5·20
844	12·14	18	56·25	5.103	73 39	10	31·25	1.006	14·47
1.053	10·23	24	61·54	7.044	68·43	9	23·08	2.197	21·34
1.353	18·43	22	64·70	5.895	80·28	6	17·65	95	1·29
1.475	17·81	29	40·85	3.775	45·57	19	26·76	3.033	36·62
2.396	4·16	33	25·78	20.370	35·37	69	53·91	34.829	60·47
2.307	9·71	39	24·07	14.607	61·49	89	54·94	6.842	28·80
1.794	3·34	77	34·53	33.620	62·51	103	46·19	18.366	34·15
2.261	8·60	58	34·52	11.890	45·21	85	50·60	12.149	46·19
1.380	7·09	58	33·92	12.109	62·17	81	47·37	5.988	30·74
3.200	8·18	90	40·54	27.876	71·30	102	45·95	8.024	20·52
3 183	3·60	84	44·92	80.128	90·74	73	39·04	4.998	5·66
1.720	3·79	23	28·39	12.310	27·12	42	51·86	31.369	69·09
1.730	8·92	27	28·13	13.376	69·02	46	47·92	4.273	22·06
1.478	8·05	51	36·69	9.964	54·27	61	43·89	6.918	37·68
2.443	9·94	55	44·72	12.487	50·79	49	39·83	9.654	39·27
1.786	8·27	55	45·83	15.112	70·00	44	36·67	4.692	21·73
3.630	10·97	63	47·02	24.128	72·91	53	39·55	5.336	16·12
3.729	8·57	75	51·02	33.202	76·25	44	29·93	6.611	15·18
751	4·37	18	28·12	11.961	69·67	35	54·60	4.457	25·96
1.093	15·28	19	22·62	3.132	43·81	49	58·33	2.925	40·91
1.016	2·59	36	33·63	26.565	67·72	48	44·86	11.646	29·69
662	7·64	21	27·27	4.506	51·98	46	59·74	3.501	40·38
647	7·91	27	30·00	4.041	49·39	46	51·11	3.493	42·70
923	6·91	49	40·16	9.643	72·24	55	45·08	2.783	20·85
949	1·75	38	34 24	50.701	95·57	48	43·24	1.420	2·68

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung).

E. Die Ausstände nach

Arbeitseinstellungen	Jahr	Insgesammt		Mit vollem An-	
		Anzahl der Fälle	Anzahl der strikenden Arbeiter	der Fälle	
				absolut	Procent Col. 5 × 100 / Col. 3
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*
c) sich den vollständigen nähernde[1])	1894	81	45.399	16	19·75
	1895	103	19.682	24	23·30
	1896	143	19.129	29	20·28
	1897	124	24.614	20	16·13
	1898	131	24.672	23	17·56
	1899	150	36.146	20	13·33
	1900	164	44.235	36	21·95
andere	1894	64	17.169	11	17·19
	1895	77	6.847	15	19·48
	1896	103	38.458	21	20·39
	1897	76	8.639	9	11·84
	1898	79	5.099	15	18·99
	1899	106	10.297	16	15·09
	1900	94	52.357	17	18·09
Alle unvollständigen Einzel- und Gruppenstrikes insgesammt . .	1894	145	62.568	27	18·62
	1895	180	26.529	39	21·66
	1896	246	57.587	50	20·33
	1897	200	33.253	29	14·50
	1898	210	29.771	38	18·09
	1899	256	46.443	36	14·06
	1900	258	96.592	53	20·54
B. Vollständige	1894	27	4.493	16	59·26
	1895	29	2.123	17	58·62
	1896	59	8.647	14	23·73
	1897	46	5.214	14	30·44
	1898	45	9.887	10	22·22
	1899	55	8.320	12	21·82
	1900	45	8.536	8	17·78
C. Alle Einzel- und Gruppenstrikes . .	1894	172	67.061	43	25·00
	1895	209	28.652	56	26·79
	1896	305	66.234	64	20·98
	1897	246	38.467	43	17·48
	1898	255	39.658	48	18·82
	1899	311	54.763	48	15·43
	1900	303	105.128	61	20·13

[1]) Das ist solche Ausstände, bei denen entweder die Zahl der gezwungen Feiernden der Zahl ferner Gruppenstrikes mit vollständiger Arbeitseinstellung auch nur in einzelnen Betrieben.

Digitized by Google

Umfang und Erfolg (Schluss).

Erfolge		Mit theilweisem Erfolge				Ohne Erfolg			
zahl		Anzahl				Anzahl			
der strik. Arbeiter		der Fälle		der strik. Arbeiter		der Fälle		der strik. Arbeiter	
absolut	Procent Col 7 × 100 / Col. 4	absolut	Procent Col. 9 × 100 / Col 3	absolut	Procent Col. 11 × 100 / Col. 4	absolut	Procent Col. 13 × 100 / Col. 3	absolut	Procent Col. 15 × 100 / Col. 4
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1.720	3·79	23	28·39	12.310	27·12	42	51·86	31.369	69·09
1.740	8·84	28	27·19	13.417	68·17	51	49·51	4.525	22·99
1.961	10·25	51	35·66	9.964	52·09	63	44·06	7.204	37·66
2.473	10·05	55	44·35	12.487	50·73	49	39·52	9.654	39·22
1.972	7·99	60	45·80	16.427	66·58	48	36·64	6.273	25·43
3.910	10·82	73	48·67	26.826	74·21	57	38·00	5.410	14·97
4.004	9·05	78	47·56	33.541	75·83	50	30·49	6.690	15·12
751	4·37	18	28·12	11.961	69·67	35	54·69	4.457	25·96
1.083	15·82	18	23·38	3.091	45·14	44	57·14	2.673	39·04
533	1·38	36	34·95	26.565	69·08	46	44·66	11.360	29·54
632	7·32	21	27·63	4.506	52·15	46	60·53	3.501	40·35
461	9·04	22	27·85	2.726	53·46	42	53·16	1.912	37·50
643	6·24	39	36·80	6.945	67·45	51	48·11	2.709	26·31
654	1·25	35	37·23	50.362	96·19	42	44·68	1.341	2·56
2.471	3·95	41	28·28	24.271	38·79	77	53·10	35.826	57·26
2.823	10·64	46	25·56	16.508	62·23	95	52·78	7.198	27·13
2.494	4·33	87	35·36	36.529	63·43	109	44·31	18.564	32·24
3.105	9·34	76	38·00	16.993	51·10	95	47·50	13.155	39·56
2.433	8·17	82	39·05	19.153	64·34	90	42·86	8.185	27·49
4.553	9·80	112	43·75	33.771	72·72	108	42·19	8.119	17·48
4.658	4·82	113	43·80	83.903	86·86	92	35·66	8.031	8·32
3.662	81·51	7	25·93	748	16·64	4	14·81	83	1·85
846	39·85	6	20·70	882	41·55	6	20·68	395	18·60
552	6·38	24	40·68	5.068	58·61	21	35·59	3.027	35·01
2.929	56·18	15	32·61	1.398	26·81	17	36·95	887	17·01
882	8·92	23	51·11	7.203	72·85	12	26·67	1.802	18·23
1.041	12·51	28	50·91	5.650	67·91	15	27·27	1.629	19·58
233	2·73	23	51·11	6.018	70·50	14	31·11	2.285	26·77
6.133	9·15	48	27·91	25.019	37·31	81	47·09	35.909	53·54
3.669	12·81	52	24·88	17.390	60·69	101	48·33	7.593	26·50
3.046	4·60	111	36·40	41.597	62·80	130	42·62	21.591	32·60
6.034	15·69	91	36·99	18.391	47·81	112	45·53	14.042	36·50
3.315	8·36	105	41·18	26.356	66·46	102	40·00	9.987	25·18
5.594	10·21	140	45·02	39.421	71·99	123	39·55	9.748	17·80
4.891	4·65	136	44·89	89.921	85·54	106	34·98	10.316	9·81

der nicht strikenden Arbeiter gleich war oder bei denen einzelne Arbeiterkategorien vollständig strikten;

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *F.* Die hauptsächlichsten Ausstandsursachen und

Strikearten	Jahr	Veranlassungen zu den: Reduction der Löhne	Unzufriedenheit mit den Löhnen	Unzufriedenheit mit der Arbeitsdauer
1	2	3	4	5
Alle Arbeitseinstellungen:				
	1894	23	53	19
	1895	19	89	31
hievon mit den neben verzeichneten Veranlassungen, bezw. Forderungen	1896	28	139	67
	1897	26	116	47
	1898	33	124	54
	1899	29	143	73
	1900	26	152	69
Arbeitseinstellungen nur Grossbetriebe betreffend:				
1894: 139 Strikes	1894	19	38	13
1895: 153 „	1895	15	61	12
1896: 204 „ hievon mit den neben verzeichneten Veranlassungen, bezw. Forderungen	1896	23	86	29
1897: 186 „	1897	23	83	28
1898: 185 „	1898	26	77	25
1899: 250 „	1899	27	110	49
1900: 215 „	1900	20	107	39
	1894	*13·67*	*27·34*	*9·35*
	1895	*9·80*	*39·87*	*7·84*
d. i. Procent der nur Grossbetriebe betreffenden Ausstände	*1896*	*11·27*	*42·16*	*14·22*
	1897	*12·37*	*44·62*	*15·05*
	1898	*14·05*	*41·62*	*13·51*
	1899	*10·80*	*44·00*	*19·60*
	1900	*9·30*	*49·77*	*18·14*

[1]) Arbeitseinstellungen, bei denen mehrere Veranlassungen wirksam waren oder mehrere Forderungen

Digitized by Google

Forderungen der Ausständigen in Beziehung auf Strikearten.

Arbeitseinstellungen [1]		Forderungen der Ausständigen [1]					
		die Lohnhöhe betreffend		die Arbeitszeit betreffend		andere Gegenstände betreffend	
Missliebige Vorgesetzte	Entlassung von Arbeitern	Aufrechthaltung der bestehenden Löhne	Erhöhung der Schichten-, Taglöhne und Accordsätze	Aufrechthaltung der bestehenden Arbeitszeit	Kürzung der täglichen Arbeitszeit	Verbesserung der Arbeits- oder Dienstordnung	Wiederaufnahme entlassener Arbeiter
6	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*
11	34	21	94	7	46	35	29
14	31	21	107	4	52	46	33
21	39	25	172	5	96	56	38
19	32	20	138	3	58	54	31
21	36	31	140	5	66	52	34
11	40	30	180	7	105	76	41
6	36	24	184	5	99	62	30
10	33	16	72	6	32	32	28
13	27	17	76	4	27	40	29
18	33	21	111	5	52	47	31
18	27	17	104	3	35	44	26
20	31	26	88	5	31	40	30
10	33	28	143	7	74	64	35
6	29	17	141	4	62	49	23
7·19	*23·74*	*11·51*	*51·80*	*4 32*	*23·02*	*23·02*	*20·14*
8·50	*17·65*	*11 11*	*49·67*	*2 61*	*17·65*	*26·14*	*18·95*
8·82	*16·18*	*10·29*	*54·41*	*2·45*	*25·49*	*23·04*	*15·20*
9·68	*14·52*	*9·14*	*55·91*	*1 61*	*18·82*	*23 66*	*13·98*
10·81	*16·76*	*14·05*	*47·57*	*2·70*	*16 76*	*21·62*	*16·22*
4·00	*13·20*	*11·20*	*57·20*	*2·80*	*29·60*	*25·60*	*14·00*
2·79	*13·49*	*7·91*	*65·58*	*1·86*	*28 84*	*22·79*	*10 70*

gestellt wurden, wurden in jeder diese Veranlassungen, bezw. Forderungen betreffenden Colonne gezählt.

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *F.* Die hauptsächlichsten Ausstandsursachen und

Strikearten		Jahr	Veranlassungen zu den: Reduction der Löhne	Unzufriedenheit mit den Löhnen	Unzufriedenheit mit der Arbeitsdauer
1		2	3	4	5
Arbeitseinstellungen zum Theil Grossbetriebe betreffend:					
1894: 6 Strikes		1894	1	1	3
1895: 10[2] „		1895	—	7	2
1896: 22 „	hievon mit den neben verzeichneten Veranlassungen, bezw. Forderungen	1896	1	13	14
1897: 7 „		1897	1	3	4
1898: 16[3] „		1898	—	12	12
1899: 8 „		1899	—	4	4
1900: 10 „		1900	1	6	2
		1894	*16·67*	*16·67*	*50·00*
		1895	—	*70·00*	*20·00*
	d. i. Procent der zum Theil Grossbetriebe betreffenden Ausstände	*1896*	*4·55*	*59·09*	*63·64*
		1897	*14·29*	*42·86*	*57·14*
		1898	—	*75·00*	*75·00*
		1899	—	*50·00*	*50·00*
		1900	*10·00*	*60·00*	*20·00*
Arbeitseinstellungen nur Kleinbetriebe betreffend:					
1894: 27 Strikes		1894	3	14	3
1895: 44[4] „		1895	4	21	17
1896: 73[5] „	hievon mit den neben verzeichneten Veranlassungen, bezw. Forderungen	1896	4	40	24
1897: 50[6] „		1897	2	30	15
1898: 52[7] „		1898	7	35	17
1899: 53 „		1899	2	29	20
1900: 77[8] „		1900	5	38	27
		1894	*11·11*	*51·85*	*11·11*
		1895	*9·09*	*47·73*	*38·64*
	d. i. Procent der nur Kleinbetriebe betreffenden Ausstände	*1896*	*5·48*	*54·80*	*32·88*
		1897	*4·00*	*60·00*	*30·00*
		1898	*13·46*	*67·31*	*32·69*
		1899	*3·77*	*54·72*	*37·73*
		1900	*6·49*	*49·35*	*35·06*

[1]) Arbeitseinstellungen, bei denen mehrere Veranlassungen wirksam waren oder mehrere Forgezählt. — [2]) Nicht mitgezählt Post 83 der Publication für das Jahr 1895. — [3]) Nicht mitgezählt Post 177 [5]) Nicht mitgezählt Post 7, 15, 40, 45, 184 und 252 der Publication für das Jahr 1896. — [6]) Nicht mitgezählt Post 28, — [8]) Nicht mitgezählt Post 46 der Publication für das Jahr 1900.

Digitized by Google

Forderungen der Ausständigen in Beziehung auf Strikearten.

Arbeitseinstellungen[1]		Forderungen der Ausständigen[1]					
		die Lohnhöhe betreffend		die Arbeitszeit betreffend		andere Gegenstände betreffend	
Missliebige Vorgesetzte	Entlassung von Arbeitern	Aufrechthaltung der bestehenden Löhne	Erhöhung der Schichten-, Taglöhne und Accordsätze	Aufrechthaltung der bestehenden Arbeitszeit	Kürzung der täglichen Arbeitszeit	Verbesserung der Arbeits- oder Dienstordnung	Wiederaufnahme entlassener Arbeiter
6	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*
—	—	1	5	—	5	—	—
—	1	—	7	—	6	3	1
—	—	—	15	—	15	5	—
—	—	1	4	—	4	3	—
—	—	—	13	—	14	7	—
—	—	—	4	—	6	4	—
—	1	1	9	—	6	3	2
—	—	*16·67*	*83·33*	—	*83·33*	—	—
—	*10·00*	—	*70 00*	—	*60·00*	*30·00*	*10·00*
—	—	—	*68·18*	—	*68·18*	*22·73*	—
—	—	*14·29*	*57·14*	—	*57·14*	*42·86*	—
—	—	—	*81·25*	—	*87·50*	*43·75*	—
—	—	—	*50·00*	—	*75·00*	*50·00*	—
—	*10·00*	*10·00*	*90·00*	—	*60·00*	*30·00*	*20·00*
1	1	4	17	1	9	3	1
1	3	4	24	—	19	3	3
3	6	4	46	—	29	4	7
1	5	2	30	—	19	7	5
1	5	5	39	—	21	5	4
1	7	2	33	—	25	8	6
—	6	6	34	1	31	10	5
3·70	*3·70*	*14·82*	*62·96*	*3·70*	*33·33*	*11·11*	*3·70*
2·27	*6·82*	*9·09*	*54·55*	—	*43·18*	*6·82*	*6·82*
4·11	*8·22*	*5·48*	*63·01*	—	*39·73*	*5·48*	*9·59*
2·00	*10·00*	*4·00*	*60·00*	—	*38·00*	*14·00*	*10·00*
1·92	*9·62*	*9·62*	*75·00*	—	*40·39*	*9·62*	*7·69*
1·89	*13·21*	*3·77*	*62·26*	—	*47·17*	*15·09*	*11·32*
—	*7·79*	*7·79*	*44·16*	*1·30*	*40·26*	*12·99*	*6·49*

derungen gestellt wurden, wurden in jeder diese Veranlassungen, bezw. Forderungen betreffenden Colonne der Publication für das Jahr 1898. — [4]) Nicht mitgezählt Post 15 der Publication für das Jahr 1895. — 159 und 161 der Publication für das Jahr 1897. — [7]) Nicht mitgezählt Post 199 der Publication für das Jahr 1898.

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *F.* Die hauptsächlichsten Ausstandsursachen und

Strikearten		Jahr	Veranlassungen zu den: Reduction der Löhne	Unzufriedenheit mit den Löhnen	Unzufriedenheit mit der Arbeitsdauer
1		2	3	4	5
Arbeitseinstellungen mit überwiegend männlichen Arbeitern:					
1894: 164 Strikes		1894	21	51	19
1895: 190 „		1895	14	83	31
1896: 276 „	hievon mit den neben verzeichneten Veranlassungen, bezw. Forderungen	1896	23	130	66
1897: 218 „		1897	22	104	44
1898: 236 „		1898	30	116	52
1899: 258 „		1899	25	121	57
1900: 261 „		1900	21	132	59
		1894	*12·80*	*31·10*	*11·59*
		1895	*7·37*	*43·68*	*16·32*
	d. i. Procent der Arbeitseinstellungen mit überwiegend männlichen Arbeitern	*1896*	*8·33*	*47·10*	*23·91*
		1897	*10·09*	*47·71*	*20·18*
		1898	*12·71*	*49·15*	*22·03*
		1899	*9·69*	*46 90*	*22·09*
		1900	*8·05*	*50 57*	*22·61*
Arbeitseinstellungen mit überwiegend weiblichen Arbeitern:					
1894: 8 Strikes		1894	2	2	—
1895: 19 „		1895	5	6	—
1896: 29 „	hievon mit den neben verzeichneten Veranlassungen, bezw. Forderungen	1896	5	9	1
1897: 28 „		1897	4	12	3
1898: 19 „		1898	3	8	2
1899: 53 „		1899	4	22	16
1900: 42 „		1900	5	20	10
		1894	*25·00*	*25·00*	—
		1895	*26·32*	*31·58*	—
	d. i. Procent der Arbeitseinstellungen mit überwiegend weiblichen Arbeitern	*1896*	*17·24*	*31·03*	*3·45*
		1897	*14·29*	*42·86*	*10·71*
		1898	*15·79*	*42·11*	*10·53*
		1899	*7·55*	*41·51*	*30·18*
		1900	*11·90*	*47·62*	*23·81*

[1]) Arbeitseinstellungen, bei denen mehrere Veranlassungen wirksam waren oder mehrere Forde-

Digitized by Google

Forderungen der Ausständigen in Beziehung auf Strikearten.

Arbeitseinstellungen [1]		Forderungen der Ausständigen [1]					
		die Lohnhöhe betreffend		die Arbeitszeit betreffend		andere Gegenstände betreffend	
Missliebige Vorgesetzte	Entlassung von Arbeitern	Aufrechthaltung der bestehenden Löhne	Erhöhung der Schichten-, Taglöhne und Accordsätze	Aufrechthaltung der bestehenden Arbeitszeit	Kürzung der täglichen Arbeitszeit	Verbesserung der Arbeits- oder Dienstordnung	Wiederaufnahme entlassener Arbeiter
6	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*
11	33	19	89	7	43	33	29
12	28	19	98	4	46	39	29
19	33	21	159	3	89	49	32
18	29	16	122	3	53	49	29
17	33	27	130	5	61	44	32
9	36	24	149	6	83	62	37
5	30	19	153	4	85	53	28
6·71	*20·12*	*11·59*	*54·27*	*4·27*	*26·22*	*20·12*	*17·68*
6·32	*14·74*	*10·00*	*51·58*	*2·11*	*24·21*	*20·53*	*15·26*
6·88	*11·96*	*7·61*	*57·61*	*1·09*	*32·25*	*17·75*	*11·59*
8·26	*13·30*	*7·34*	*55·93*	*1·38*	*24·31*	*22·48*	*13·30*
7·20	*13·98*	*11·44*	*55·09*	*2·12*	*25·85*	*18·64*	*13·56*
3·49	*13·95*	*9·30*	*57·75*	*2·33*	*32·17*	*24·03*	*14·34*
1·92	*11·49*	*7·28*	*58·62*	*1·53*	*32·57*	*20·31*	*10·73*
—	1	2	5	—	3	2	—
2	3	2	9	—	6	7	4
2	6	4	13	2	7	7	6
1	3	4	16	—	5	5	2
4	3	4	10	—	5	8	2
2	4	6	31	1	22	14	4
1	6	5	31	1	14	9	2
—	*12·50*	*25·00*	*62·50*	—	*37·50*	*25·00*	—
10·53	*15·79*	*10·53*	*47·37*	—	*31·58*	*36·84*	*21·05*
6·90	*20·69*	*13·79*	*44·83*	*6·90*	*24·14*	*24·14*	*20·69*
3·57	*10·71*	*14·29*	*57·14*	—	*17·86*	*17·86*	*7·14*
21·05	*15·79*	*21·05*	*52·63*	—	*26·32*	*42·11*	*10·53*
3·77	*7·55*	*11·32*	*58·49*	*1·89*	*41·51*	*26·42*	*7·55*
2·38	*14·29*	*11·90*	*73·81*	*2·38*	*33·33*	*21·43*	*4·76*

rungen gestellt wurden, wurden in jeder diese Veranlassungen, bezw. Forderungen betreffenden Colonne gezählt.

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *F.* Die hauptsächlichsten Ausstandsursachen und

Strikearten		Jahr	Veranlassungen zu den: Reduction der Löhne	Unzufriedenheit mit den Löhnen	Unzufriedenheit mit der Arbeitsdauer
1		2	3	4	5
Arbeitseinstellungen mit überwiegend gelernten Arbeitern:					
1894: 147 Strikes	hievon mit den neben verzeichneten Veranlassungen, bezw. Forderungen	1894	23	41	15
1895: 163 „		1895	17	70	22
1896: 257 „		1896	21	113	59
1897: 194 „		1897	22	81	36
1898: 200 „		1898	24	95	48
1899: 255 „		1899	21	115	60
1900: 270 „		1900	23	132	66
	d. i. Procent der Arbeitseinstellungen mit überwiegend gelernten Arbeitern	*1894*	*15·65*	*27·89*	*10·20*
		1895	*10·43*	*42·94*	*13·50*
		1896	*8·17*	*43·97*	*22·96*
		1897	*11·34*	*41·75*	*18·56*
		1898	*12·00*	*47·50*	*24·00*
		1899	*8·24*	*45·10*	*23·53*
		1900	*8·52*	*48·89*	*24·44*
Arbeitseinstellungen mit überwiegend ungelernten Arbeitern:					
1894: 25 Strikes	hievon mit den neben verzeichneten Veranlassungen, bezw. Forderungen	1894	—	12	4
1895: 46 „		1895	2	19	9
1896: 48 „		1896	7	26	8
1897: 52 „		1897	4	35	11
1898: 55 „		1898	9	29	6
1899: 56 „		1899	8	28	13
1900: 33 „		1900	3	20	3
	d. i. Procent der Arbeitseinstellungen mit überwiegend ungelernten Arbeitern	*1894*	—	*48·00*	*16·00*
		1895	*4·35*	*41·30*	*19·57*
		1896	*14·58*	*54·17*	*16·67*
		1897	*7·69*	*67·31*	*21·15*
		1898	*16·36*	*52·73*	*10·91*
		1899	*14·29*	*50·00*	*23·21*
		1900	*9·09*	*60·61*	*9·09*

[1]) Arbeitseinstellungen, bei denen mehrere Veranlassungen wirksam waren oder mehrere Forde-

Digitized by Google

Forderungen der Ausständigen in Beziehung auf Strikearten (Schluss).

Arbeitseinstellungen[1]		Forderungen der Ausständigen[1]					
		die Lohnhöhe betreffend		die Arbeitszeit betreffend		andere Gegenstände betreffend	
Missliebige Vorgesetzte	Entlassung von Arbeitern	Aufrechthaltung der bestehenden Löhne	Erhöhung der Schichten-, Taglöhne und Accordsätze	Aufrechthaltung der bestehenden Arbeitszeit	Kürzung der täglichen Arbeitszeit	Verbesserung der Arbeits- oder Dienstordnung	Wiederaufnahme entlassener Arbeiter
6	7	8	9	10	11	12	13
11	32	21	75	6	38	31	25
9	26	17	85	2	37	37	26
20	33	19	140	4	84	51	34
14	31	17	99	3	46	37	29
16	30	23	107	1	59	45	28
10	38	21	152	5	91	66	39
5	31	21	161	5	92	57	26
7·48	*21·77*	*14·29*	*51·02*	*4·08*	*25·85*	*21·08*	*17·01*
5·52	*15·95*	*10·43*	*52·15*	*1·23*	*22·70*	*22·70*	*15·95*
7·78	*12·84*	*7·39*	*54·47*	*1·56*	*32·68*	*19·84*	*13·23*
7·22	*15·80*	*8·76*	*51·03*	*1·55*	*23·71*	*19·07*	*14·95*
8·00	*15·00*	*11·50*	*53·50*	*0·50*	*29·50*	*22·50*	*24·00*
3·92	*14·90*	*8·24*	*59·61*	*1·96*	*35·69*	*25·88*	*15·29*
1·85	*11·48*	*7·78*	*59·63*	*1·85*	*34·07*	*21·11*	*9·63*
—	2	—	19	1	8	4	4
5	5	4	22	2	15	9	7
1	6	6	32	1	12	5	4
5	1	3	39	—	12	17	2
5	6	8	33	4	7	7	6
1	2	9	28	2	14	10	2
1	5	3	23	—	7	5	4
—	*8·00*	—	*76·00*	*4·00*	*32·00*	*16·00*	*16·00*
10·87	*10·87*	*8·70*	*47·83*	*4·35*	*32·61*	*19·57*	*15·22*
2·08	*12·50*	*12·50*	*66·67*	*2·08*	*25·00*	*10·42*	*8·33*
9·62	*1·92*	*5·77*	*75·00*	—	*23·08*	*32·69*	*3·85*
9·09	*10·91*	*14·55*	*60·00*	*7·27*	*12·73*	*12·73*	*10·91*
1·79	*3·57*	*16·07*	*50·00*	*3·57*	*25·00*	*17·86*	*3·57*
3·03	*15·15*	*9·09*	*69·70*	—	*21·21*	*15·15*	*12·12*

rungen gestellt wurden, wurden in jeder diese Veranlassungen, bezw. Forderungen betreffenden Colonne gezählt.

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *G.* Uebersicht der von den Arbeitseinstellungen

Betriebsclassen	1894					1895					1896				
	Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne
I. Bergbau.															
Insgesammt . .	**13**	**74**	**22.986**	**4**	**4**	**4**	**5**	**626**	**1**	**2**	**11**	**96**	**30.120**	—	**7**
Kohlenbergbaue und Coaksanstalten	13	74	22.986	4	4	4	5	626	1	2	11	96	30.120	—	7
Naphtabergbau	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zinkerzbergbaue	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
II. Industrie in Steinen, Erden, Thon und Glas.															
Insgesammt . .	**22**	**130**	**6.415**	**6**	**6**	**29**	**100**	**9.943**	**7**	**15**	**29**	**112**	**3.217**	**6**	**9**
Bildhauereien	1	23	136	—	—	—	—	—	—	—	1	10	174	—	—
Braungeschirr- und Thonwaren-Erzeugung . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cement- und Cementwaren-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Glasdruckereien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Glasfabriken	3	52	345	2	1	4	4	214	1	2	3	3	335	—	1
Glasflaschen-Erzeugung . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	295	—	—
Glasmalerei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	5	—	1
Glasraffinerien	—	—	—	—	—	2	2	114	1	1	1	1	6	1	—
Glasschleifereien	—	—	—	—	—	5	10	157	3	1	2	37	355	1	—
Hafnereien und Thonöfenfabriken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	11	96	—	—
Kalkfabriken	—	—	—	—	—	1	1	30	—	1	—	—	—	—	—
Kaolinwerk	1	1	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kaolinschlemmerei	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Majolica- und Fayence-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	53	—	1
Marmorwaren-Erzeugung .	1	1	55	—	1	—	—	—	—	—	1	1	10	1	—
Porzellan- und Steingutfabriken	—	—	—	—	—	2	2	116	—	1	3	3	527	—	2
Porzellanmalerei	1	1	4	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Porzellanpfeifenfabriken .	1	1	12	1	—	—	—	—	—	—	1	1	180	—	—
Schieferbrüche	2	2	182	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Spiegelfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinbrüche	2	2	141	—	1	1	1	17	—	1	4	4	159	—	2
Steinmetzbetriebe	2	4	43	1	—	3	3	42	1	1	5	6	155	2	—
Thongrube	—	—	—	—	—	1	1	56	—	1	—	—	—	—	—
Ziegelwerke	8	43	5.474	2	—	10	76	9.197	1	6	4	32	867	1	2
III. Metallverarbeitung.															
Insgesammt . .	**23**	**38**	**2.752**	**6**	**11**	**37**	**40**	**3.694**	**8**	**22**	**33**	**200**	**2.973**	**10**	**14**
Bijouteriewarenfabriken . .	—	—	—	—	—	1	1	10	—	1	1	1	2	—	1
Blechemballagenfabriken .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Cassen- und Blechcassen-Erzeugung	—	—	—	—	—	2	2	12	—	2	—	—	—	—	—

[1]) In den mit „Erfolg" überschriebenen Colonnen werden die Ausstände mit theilweisem Erfolg Gehilfen, daher auch keine Nachweisung der betroffenen Betriebe.

Digitized by Google

betroffenen Betriebe in den Jahren 1894—1900.[1])

1897					1898					1899					1900				
Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne
25	**32**	**3.632**	**5**	**10**	**29**	**32**	**7.046**	**2**	**15**	**26**	**32**	**3.477**	**3**	**11**	**40**	**272**	**78.791**	**6**	**13**
25	32	3.632	5	10	28	31	6.994	2	14	24	28	3.374	3	11	38	269	78.529	6	12
—	—	—	—	—	1	1	52	—	1	—	—	—	—	—	1	1	14	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4	103	—	—	1	2	248	—	—
27	**67**	**3.053**	**4**	**14**	**27**	**47**	**4.491**	**10**	**7**	**21**	**42**	**2.112**	**3**	**11**	**19**	**31**	**574**	**5**	**8**
—	—	—	—	—	2	2	10	—	2	—	—	—	—	—	5	11	70	2	1
—	—	—	—	—	1	8	124	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	12	—	1	1	1	20	1	—	—	—	—	—	—	1	1	72	—	1
—	—	—	—	—	1	[2])	69	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	2	104	—	1	6	6	491	3	1	2	2	170	1	—	3	3	163	1	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	4	98	1	3	1	[2])	2.923	—	—	1	1	110	—	—	2	4	88	1	1
1	1	12	1	—	1	7	109	1	—	1	1	10	—	1	—	—	—	—	—
1	1	8	—	1	—	—	—	—	—	1	1	14	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	11	—	1
—	—	—	—	—	1	1	17	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	7	1	—	1	1	7	—	—	—	—	—	—	—
4	4	351	—	3	—	—	—	—	—	2	2	110	1	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	20	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	22	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	10	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	6	7	386	3	2	4	11	213	1	2	1	1	34	—	1
5	21	311	—	2	3	11	161	—	—	1	1	20	—	1	5	9	116	1	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
9	33	2.157	2	3	2	2	164	—	—	7	21	1.436	—	5	—	—	—	—	—
26	**169**	**1.568**	**6**	**11**	**26**	**119**	**991**	**4**	**12**	**32**	**112**	**2.459**	**2**	**15**	**26**	**91**	**1.977**	**7**	**9**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	33	—	1
—	—	—	—	—	1	1	32	—	—	—	—	—	—	—	1	1	11	—	1

[1]) Der Strikenden nicht besonders ausgewiesen. — [2]) Gegen die Exporteure gerichteter Strike der Meister und

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *G.* Uebersicht der von den Arbeitseinstellungen

Betriebsclässen	1894					1895					1896				
	Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne
Chinasilberwarenfabrik	1	1	40	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Drahtfabriken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Drahtseil- und Kabelfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	26	—	1
Eisengiessereien	8	8	479	—	6	6	6	390	—	6	6	6	229	4	1
Eisenmöbelfabriken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	515	2	1
Eisenöfenfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eisenwerke	—	—	—	—	—	2	2	504	—	1	—	—	—	—	—
Eiskasten-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Emaillierwerke	—	—	—	—	—	4	4	971	1	3	1	1	28	—	1
Feilenhauereien und Feilenschleifereien	2	2	56	—	1	3	3	63	—	3	2	2	13	—	1
Gold- und Silberarbeitergewerbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gussstahlwarenfabriken	2	2	138	1	—	2	2	52	—	2	—	—	—	—	—
Gusssstahlwerke	1	1	150	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hammerwerke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Heiz- und Ventilationsapparate-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hieb- und Stichwaffenfabriken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	19	1	—
Huf- und Wagenschmieden	—	—	—	—	—	2	2	12	—	—	2	17	61	—	1
Hufstollenfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kettenschmiedwerkstätte	—	—	—	—	—	1	1	60	1	—	—	—	—	—	—
Kupferschmieden	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	12	—	—
Lampenfabriken	2	2	861	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Luster- und Bronzewaren-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Metalldreherei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	162	1	—
Metallgiessereien	1	1	8	1	—	—	—	—	—	—	2	2	41	—	2
Metallknopffabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Metallschlägereien	—	—	—	—	—	1	4	46	1	—	1	3	27	—	1
Metallwarenfabriken	1	1	15	—	—	9	9	992	4	3	1	1	110	—	—
Nadelfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nägel- und Drahtstiften-Erzeugung	2	17	925	2	—	1	1	60	1	—	—	—	—	—	—
Pfeifenbeschlägereien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Plattierergewerbe	1	1	18	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Röhrenwalzwerke	1	1	40	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rollbalken-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schaufel- und Werkzeugfabriken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	120	—	1
Schlossereien (Bau- und Kunst-)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	42	1	1
Schlosserwaren-Erzeugung	—	—	—	—	—	2	2	402	—	1	1	1	440	—	1
Schraubenfabrik	—	—	—	—	—	1	1	120	—	—	—	—	—	—	—
Silberwaren-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	118	1	1
Spenglereien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	151	1.008	—	—
Stahlfaçongiesserei	1	1	22	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Walzwerke	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sensen-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Digitized by Google

betroffenen Betriebe in den Jahren 1894—1900 (Fortsetzung).

1897					1898					1899					1900				
Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	6	—	—
—	—	—	—	—	1	1	117	—	1	1	1	115	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	6	1	—	5	16	263	2	2	2	2	89	—	—	4	4	255	1	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	4	1	—
—	—	—	—	—	1	1	13	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	574	—	3	2	2	56	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	11	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	32	171	2	—	1	1	4	—	—	4	4	238	—	2	1	1	3	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	10	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	2	131	—	1	1	1	90	—	—	2	2	349	—	2	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	12	—	1	1	1	76	—	—	—	—	—	—	—
1	1	5	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	63	166	—	2	1	18	35	—	1	2	46	105	—	—	1	4	21	—	—
—	—	—	—	—	1	1	7	—	1	—	—	—	—	—	1	2	128	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	37	130	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	10	562	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	4	118	—	2	2	2	20	1	—	3	3	225	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	60	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	8	1	—	—	—	—	—	—	1	1	10	—	1	—	—	—	—	—
2	2	21	1	1	3	3	101	—	2	4	4	208	2	2	5	5	1.152	2	3
—	—	—	—	—	1	1	14	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	14	—	1	—	—	—	—	—	2	2	106	—	1	1	1	7	—	—
1	13	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	2	2	42	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	79	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	157	—	1	—	—	—	—	—
2	31	212	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	32	206	—	—
—	—	—	—	—	1	1	9	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	6	11	—	1	2	67	163	—	—	1	1	3	—	1	2	33	57	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	74	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	17	—	1

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *G.* Uebersicht der von den Arbeitseinstellungen

Betriebsclassen	1894					1895					1896				
	Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne
IV. Erzeugung von Maschinen, Apparaten, Instrumenten und Transportmitteln.															
Insgesammt . .	7	7	194	—	7	6	6	253	2	4	14	100	2.058	2	10
Armaturenfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brückenwagen-, Wagen- und Gewichtefabriken . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Clavierbestandtheile-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Controlcassenfabrik . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dampfkesselfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Eisenbahnwerkstätten . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	1.149	—	1
Elektricitätszählern, Erzeugung von, und elektrotechnische Fabriken . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fahrräder-, Fahrräderbestandtheile-Erzeugung .	1	1	36	—	1	1	1	23	1	—	2	2	47	—	2
Gasmesser-Erzeugung .	—	—	45	—	—	1	1	15	—	1	—	—	—	—	—
Maschinenfabriken	5	5	113	—	5	3	3	152	1	2	6	6	608	1	5
Mechanikergewerbe (mechanische Werkstätten) .	1	1	—	—	1	—	—	—	—	—	1	1	4	1	—
Montierungen, Ausführung von	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mühlenbauunternehmung .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Musikinstrumenten-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Optische Waren, Erzeugung von	—	—	—	—	—	1	1	63	—	1	—	—	—	—	—
Pflugfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	6	—	1
Pumpenfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Reparaturwerkstätte . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	26	—	1
Schiffswerften	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Telegraphen- und Telephonfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Uhrmacherei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Waffenfabriken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wagen- und Waggonfabrik .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wagnereien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	87	218	—	—
Werkzeugfabriken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
V. Industrie in Holz- und Schnitzwaren und Kautschuk.															
Insgesammt . .	23	1.593	9.793	8	9	38	354	2.336	7	23	55	340	5.972	15	20
Ambroid- und Jetwaren-Erzeugung	—	—	—	—	—	1	1	3	—	1	—	—	—	—	—
Bein und Hornwarenfabriken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Billardfabriken	1	1	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Digitized by Google

betroffenen Betriebe in den Jahren 1894—1900 (Fortsetzung).

1897					1898					1899					1900				
Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne
20	**20**	**4.689**	**4**	**11**	**13**	**13**	**2.471**	**1**	**7**	**24**	**40**	**1.356**	**5**	**7**	**13**	**13**	**519**	**3**	**7**
1	1	20	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	2	2	217	—	—	—	—	—	—	—	1	1	31	—	—
1	1	6	—	1	—	—	—	—	—	1	1	60	1	—	1	1	17	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	39	—	—	1	1	2	—	1
1	1	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	23	—	—	2	2	90	1	—	—	—	—	—	—
5	5	493	2	2	—	—	—	—	—	3	3	207	1	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	7	796	1	5	4	4	146	—	4	14	14	900	1	6	2	2	108	—	2
1	1	49	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	7	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	15	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	13	45	1	—	1	1	31	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	8	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
3	3	3.262	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	14	1	—
—	—	—	—	—	1	1	50	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	22	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	47	—	—	2	2	1.154	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	841	—	—	—	—	—	—	—	1	1	120	—	1
—	—	—	—	—	1	1	18	—	1	1	5	8	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	173	—	1
27	**119**	**1.372**	**4**	**12**	**28**	**151**	**1.318**	**7**	**13**	**35**	**229**	**3.198**	**5**	**19**	**34**	**45**	**1.391**	**10**	**14**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	20	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *G.* Uebersicht der von den Arbeitseinstellungen

Betriebsclassen	1894					1895					1896				
	Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne
Celluloidwaren-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	12	—	—
Drechslerwarenfabrik	1	1	20	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fassbindereien	—	—	—	—	—	1	1	8	—	1	1	1	137	—	1
Fournierschneidereien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fussbodenfabriken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Futteralmachereien	1	1	12	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gummifabriken	1	1	412	—	—	1	1	180	—	—	1	1	66	—	—
Jalousientischlerei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Holzbildhauerei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	9	34	1	—
Holzdrechslereien	—	—	—	—	—	1	1	6	—	1	1	1	31	—	1
Holz- und Galanteriewaren-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Holzimprägnierungsanstalt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hornspitzendrechslereien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Korbwaren- und Kinderwagen-Erzeugung	1	5	5	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2	—	1
Massapfeifenfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Meerschaum- und Bernsteindrechslereien	—	—	—	—	—	1	49	252	—	1	—	—	—	—	—
Modelltischlerei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Perlmutterdrechslereien	2	2	94	—	1	9	21	471	3	2	12	36	3.091	2	3
Rahmen- und Leisten-Erzeugung (Stabziehereien)	1	1	36	—	1	3	14	146	1	2	—	—	—	—	—
Sägewerke	—	—	—	—	—	2	2	54	—	2	3	3	94	3	—
Schildkrot-Kamm- und -Fächererzeugung	—	—	—	—	—	1	6	32	1	—	—	—	—	—	—
Schuhleistenfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinnussknopf-(Hornknopf-) Erzeugung	3	3	120	1	2	2	2	143	—	2	5	9	448	—	2
Stock-(Schirmstock-) Drechslereien	1	1	18	—	1	2	57	440	1	—	3	3	85	1	1
Tischlereien und Möbelfabriken	11	1.577	9.066	5	3	13	198	596	1	10	26	275	1.972	8	11
Turngeräthe-Erzeugung	—	—	—	—	—	1	1	5	—	1	—	—	—	—	—
Vergolderwaren - Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VI. Industrie in Leder, Häuten, Borsten, Haaren und Federn.															
Insgesammt	**9**	**19**	**641**	**3**	**5**	**7**	**15**	**306**	**2**	**3**	**18**	**47**	**754**	**4**	**4**
Borstensortierungs- und -Reinigungswerkstätte	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	33	1	—
Bürsten- und Pinsel-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	14	—	1
Gerbereien	1	1	20	1	—	3	11	201	—	2	2	4	82	—	1
Lederfabriken und -Zurichtereien	4	14	584	—	3	—	—	—	—	—	4	4	202	2	1
Lederfärbereien	—	—	—	—	—	2	2	77	—	1	5	5	194	1	1
Ledergalanteriewaren - Erzeugung	1	1	8	—	1	1	1	10	1	—	1	1	27	—	—

[1]) Gegen die Exporteure gerichteter Strike der Meister und Gehilfen, daher auch keine Nach-

Digitized by Google

betroffenen Betriebe in den Jahren 1894—1900 (Fortsetzung).

1897					1898					1899					1900				
Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne	Strike	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	25	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	21	—	1	3	3	49	2	—
—	—	—	—	—	1	1	10	—	1	1	1	10	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	36	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	19	31	1	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	80	—	1	—	—	—	—	—	2	2	259	—	1
—	—	—	—	—	1	1	11	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	3	—	1	2	2	9	—	1	2	2	20	—	2	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	58	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	65	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	18	—	1
3	[1])	86	—	—	1	1	6	—	—	1	14	93	—	—	—	—	—	—	—
1	1	42	1	—	1	1	34	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	17	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	5	—	1	—	—	—	—	—
2	3	39	—	1	2	2	16	1	1	4	4	139	1	2	2	13	92	1	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	276	—	—	2	41	137	1	—	3	3	137	1	1	3	3	176	1	—
1	1	18	—	1	1	26	65	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	80	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	2	83	—	1	—	—	—	—	—	2	2	104	—	—	1	1	11	—	1
2	2	29	—	1	1	1	20	—	1	2	35	410	—	1	—	—	—	—	—
12	106	701	3	6	12	68	776	4	4	15	143	2.206	2	8	18	18	708	4	9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	30	—	1	1	4	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
11	**22**	**834**	—	**4**	**10**	**15**	**275**	**2**	**5**	**7**	**7**	**331**	**1**	**3**	**20**	**30**	**604**	**6**	**3**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	6	—	1	2	7	54	—	1	—	—	—	—	—	2	9	50	—	1
3	12	491	—	1	—	—	—	—	—	2	2	64	—	2	6	9	164	—	1
4	4	240	—	1	3	3	88	1	1	2	2	167	1	—	8	8	354	4	1
1	1	13	—	—	2	2	49	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	45	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

weisung der betroffenen Betriebe.

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *G.* Uebersicht der von den Arbeitseinstellungen

Betriebsclassen	1894					1895					1896				
	Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne
Maschinentreibriemen - Erzeugung	1	1	9	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pferdegeschirr- und Lederwaren-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	6	—	—
Pickers- und Stahllitzen-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Riemergewerbe	1	1	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rosshaarsortierungsanstalten, -Spinnereien und -Zurichtereien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	15	—	—
Sattlerei	1	1	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Taschnereien	—	—	—	—	—	1	1	18	1	—	2	24	181	—	—
Wachs- und Ledertuch-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
VII. Textil-Industrie.															
Insgesammt	**34**	**46**	**6.317**	**2**	**22**	**29**	**29**	**4.085**	**6**	**10**	**43**	**89**	**9.791**	**9**	**15**
Appreturanstalten	—	—	—	—	—	1	1	8	—	1	—	—	—	—	—
Band-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	9	1	—
Barchentweberei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Baumwollspinnereien und -Webereien	6	8	1.948	—	4	11	11	3.266	1	5	12	12	3.432	4	4
Baumwollwaren-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	27	1.135	—	—
Baum- und Schafwollwebereien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Buntwebereien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Druckfabriken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	527	—	—
Flachsspinnereien und -Webereien	4	4	1.107	—	2	3	3	223	—	1	1	1	455	—	—
Garnfärbereien und -Bleichen	—	—	—	—	—	1	1	15	—	—	1	1	136	—	1
Gummizugwebereien	1	1	69	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Halbwollwebereien	2	2	132	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Jutespinnereien und -Webereien	2	2	435	—	2	—	—	—	—	—	1	1	1.295	—	1
Kotzen-Erzeugung	1	1	28	—	1	—	—	—	—	—	1	1	3	1	—
Leinen- und Baumwollweberei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Posamentierwaren-Erzeugung	—	—	—	—	—	1	1	12	—	—	4	24	448	—	—
Sammtfabriken	—	—	—	—	—	1	1	106	1	—	1	1	60	—	1
Schafwollfärberei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	16	—	1
Schafwoll- und Seidenfärberei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schafwollspinnereien und Webereien	7	10	648	—	4	3	3	54	1	2	6	6	1.538	1	2
Schafwollwaren-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	40	—	—
Schnur-, Spitzen- und Börtelfabriken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	25	—	1
Seidenfärbereien	1	1	67	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Seidenwarenfabriken und Seidenwebereien	6	6	895	2	2	5	5	359	1	1	6	6	643	1	3
Seilereien	1	1	6	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stickerei-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stickwaren-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

[1]) Als zu einem Gruppenstrike gehörig, schon bei den Flachsspinnereien und -Webereien gezählt

Digitized by Google

betroffenen Betriebe in den Jahren 1894—1900 (Fortsetzung).

1897					1898					1899					1900				
Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne
—	—	—	—	—	1	1	43	—	—	1	1	16	—	—	1	1	5	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	15	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	3	39	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	8	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	8	—	—
—	—	—	—	—	1	1	10	—	1	2	2	84	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	31	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	**41**	**11.275**	**6**	**11**	**28**	**36**	**3.171**	**8**	**10**	**84**	**185**	**30.249**	**10**	**24**	**56**	**73**	**12.010**	**5**	**16**
1	1	8	—	1	—	—	—	—	—	2	2	84	—	1	2	2	51	1	—
—	—	—	—	—	1	1	100	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	17	—	—	—	—	—	—	—
17	17	3.350	4	7	5	5	532	2	1	18	35	5.710	2	6	26	43	7.848	1	7
—	—	—	—	—	1	1	480	—	1	4	4	535	—	1	—	—	—	—	—
1	1	392	—	1	—	—	—	—	—	19	90	17.153	—	6	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	332	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	126	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	10	5.145	—	1	3	3	198	3	—	5	5	1.550	—	1	3	3	1 039	—	1
1	1	102	—	1	—	—	—	—	—	2	2	53	—	2	1	1	12	—	—
—	—	—	—	—	1	1	14	—	1	1	1	80	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	113	1	—	—	—	—	—	—
1	2	1.302	—	—	1	1	69	—	1	2	3	825	1	—	5	5	1.500	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	21	—	—	—	—	—	—	—
–[1])	3	494	—	–[1])	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	143	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	63	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	12	600	1	—	2	2	80	—	1
2	2	288	—	—	1	1	200	—	—	5	5	1.174	1	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	29	1	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	35	—	1	—	—	—	—	—
1	1	99	—	—	8	10	914	2	2	4	4	222	—	1	9	9	1.027	—	2
1	1	72	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	90	1	—
—	—	—	—	—	1	1	23	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	35	—	—

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *G.* Uebersicht der von den Arbeitseinstellungen

Betriebsclassen	1894					1895					1896				
	Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne
Tallesweberei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tambourierergewerbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	5	1	—
Teppichfabriken	1	1	648	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tuchfabriken	2	9	334	—	2	1	1	33	—	—	—	—	—	—	—
Ueberthan-Erzeugung und -Druckereien	—	—	—	—	—	2	2	9	2	—	1	1	3	—	1
Web- und Wirkwaren-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	21	—	—
VIII. Tapezierergewerbe.	**1**	**145**	**194**	—	—	**2**	**5**	**14**	**2**	—	**1**	**8**	**37**	—	**1**
IX. Bekleidungs- und Putzwaren-Industrie.															
Insgesammt	**9**	**22**	**668**	**4**	**2**	**14**	**67**	**976**	**7**	**2**	**25**	**269**	**2.563**	**3**	**12**
Fez-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	27	1	—
Handschuhmachereien	—	—	—	—	—	4	14	381	1	1	2	3	43	—	2
Hutfabriken	4	4	208	1	1	4	4	54	3	1	3	3	54	—	2
Kürschnereien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	78	—	2
Schneidereien	3	16	59	1	1	1	1	10	1	—	7	34	382	1	2
Schuhabsätzefabriken	1	1	15	1	—	—	—	—	—	—	1	1	10	—	1
Schuhobertheil-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schuhwaren-Erzeugung	1	1	386	1	—	4	47	519	1	—	7	223	873	1	1
Wäsche-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1.022	—	1
Wäschereien und Färbereien	—	—	—	—	—	1	1	12	1	—	1	1	74	—	1
X. Papier-Industrie.															
Insgesammt	**1**	**1**	**24**	—	**1**	**8**	**8**	**377**	**1**	**5**	**3**	**3**	**1.384**	—	**1**
Buchbindereien	—	—	—	—	—	1	1	23	—	—	—	—	—	—	—
Carton- und Papierdeckel-Erzeugung	—	—	—	—	—	2	2	106	1	1	—	—	—	—	—
Cartonagewaren-Erzeugung	—	—	—	—	—	1	1	8	—	1	—	—	—	—	—
Cellulosefabriken	1	1	24	—	1	—	—	—	—	—	1	1	1.332	—	—
Cigarettenpapier- und Spielkartenfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Etiquetten- und Buntdruckfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Holzdeckel-Erzeugung	—	—	—	—	—	1	1	47	—	1	—	—	—	—	—
Holzetui-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Holzstoffabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Holzstoffwarenfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Papierfabriken	—	—	—	—	—	2	2	149	—	2	—	—	—	—	—
Papierhülsen-Erzeugung	—	—	—	—	—	1	1	44	—	—	1	1	45	—	—
Papiersäcke-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Präge- und Golddruckanstalt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	7	—	1

[1]) Wurde in den Publicationen für die Jahre 1897 und 1898 irrthümlich bei Betriebsclasse V Nachweisung der betroffenen Betriebe.

Digitized by Google

betroffenen Betriebe in den Jahren 1894—1900 (Fortsetzung).

1897					1898					1899					1900				
Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-deh	voller	ohne
—	—	—	—	—	1	7	30	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	65	—	1	1	1	31	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	2	2	357	1	—	9	10	1.542	3	2	3	3	229	1	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	2	23	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	99	1	2
—	—	—	—	—	4	6	31	1	3	1	1	4	—	1	—	—	—	—	—
11	**42**	**300**	**2**	**3**	**19**	**79**	**1.354**	**3**	**6**	**17**	**203**	**696**	**6**	**5**	**27**	**192**	**1.644**	**3**	**3**
—	—	—	—	—	1	3	833	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	20	—	—	3	15	131	1	—	—	—	—	—	—	1	20	186	—	—
—	—	—	—	—	2	2	79	—	—	2	2	20	1	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	5	—	1
3	13	72	—	1	7	47	249	1	2	7	30	173	3	2	11	60	383	3	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	21	206	—	—
6	24	167	2	2	6	12	62	1	4	8	171	503	2	2	12	89	834	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	30	—	—
1	4	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	**4**	**1.036**	—	**3**	**6**	**77**	**1.537**	**2**	**2**	**6**	**71**	**562**	—	**4**	**9**	**11**	**1.004**	**3**	**2**
—	—	—	—	—	1	72	1.095	—	—	1	1	7	—	1	5	8	197	2	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	2	2	143	1	1	1	65	400	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	367	—	1	—	—	—	—	—	1	2	31	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	9	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	[2])	105	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	7	—	1	—	—	—	—	—
[1])1	1	10	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	2	659	—	1	1	1	268	—	—	1	1	40	—	1	2	2	701	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	77	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	22	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	—	1

ausgewiesen. — [2]) Gegen die Exporteure gerichteter Strike der Meister und Gehilfen, daher auch keine

Digitized by Google

Tabelle IV (Fortsetzung). *G.* Uebersicht der von den Arbeitseinstellungen

Betriebsclassen	1894					1895					1896				
	Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne
XI. Industrie in Nahrungs- und Genussmitteln.															
Insgesammt . .	**7**	**97**	**299**	**2**	**3**	**7**	**82**	**514**	**2**	**4**	**9**	**48**	**356**	—	**8**
Bäckereien und Zuckerbäckereien	2	92	237	—	1	3	48	187	1	1	1	40	208	—	—
Brauereien	4	4	54	2	1	1	1	16	—	1	5	5	105	—	5
Malzfabriken	1	1	8	—	1	—	—	—	—	—	1	1	14	—	1
Mühlen	—	—	—	—	—	3	33	311	1	2	2	2	29	—	2
Tabakfabriken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zuckerraffinerie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XII. Gast- und Schankgewerbe.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XIII. Chemische Industrie.															
Insgesammt . .	**2**	**2**	**1.268**	—	**2**	—	—	—	—	—	**4**	**4**	**875**	**1**	**1**
Asphalt- und Dachpappefabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Chemische Fabriken . . .	1	1	4	—	1	—	—	—	—	—	2	2	788	—	—
Elektro-galvanischen Kohlen, Erzeugung von	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fäcalextractfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Farbstoffefabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kerzen- und Seifen-Erzeugung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Leuchtgasfabrik	1	1	1.264	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oelfabriken	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	87	1	1
Theer- und Harzdestillation	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zündhölzchen- und Wichsfabrik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XIV. Baugewerbe.															
Insgesammt . .	**11**	**358**	**14.975**	**4**	**5**	**24**	**158**	**5.361**	**10**	**8**	**42**	**141**	**5.434**	**9**	**20**
Anstreicher- und Lackierergewerbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bauten (Hoch-, Wasser- und Eisenbahn-)	9	319	14.499	4	4	19	104	4.465	10	6	36	121	5.321	6	19
Canalräumergewerbe . . .	1	15	286	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dachdeckergewerbe . . .	1	24	190	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fensterreinigungsanstalten .	—	—	—	—	—	1	1	19	—	—	1	1	9	—	1
Glasergewerbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maler- und Lackierergewerbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pflasterergewerbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	40	1	—
Rauchfangkehrergewerbe .	—	—	—	—	—	1	10	15	—	1	—	—	—	—	—
Zimmerergewerbe	—	—	—	—	—	2	2	650	—	1	3	3	30	2	—
Zimmermalergewerbe . . .	—	—	—	—	—	1	41	212	—	—	1	15	34	—	—
Zimmermaler- und Anstreichergewerbe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Digitized by Google

betroffenen Betriebe in den Jahren 1894—1900 (Fortsetzung).

1897					1898					1899					1900				
Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Striken-den	voller	ohne
8	**118**	**1.519**	**1**	**3**	**5**	**64**	**2.414**	**—**	**3**	**8**	**318**	**1.512**	**—**	**4**	**8**	**43**	**229**	**—**	**6**
4	114	476	1	1	2	61	194	—	1	6	316	1 219	—	3	5	40	129	—	3
3	3	763	—	1	1	1	58	—	1	—	—	—	—	—	3	3	100	—	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	13	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	280	—	1	1	1	2.062	—	—	1	1	280	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	100	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	**1**	**1**	**25**	—	**1**	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	**7**	**287**	**2**	**3**	**1**	**1**	**49**	—	—	**4**	**4**	**559**	—	**2**	**2**	**2**	**83**	—	**1**
1	1	46	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	2	101	1	1	—	—	—	—	—	2	2	108	—	1	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	191	—	—	—	—	—	—	—
1	1	51	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	62	—	—
2	2	15	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	74	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	1	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	260	—	1	1	1	21	—	1
34	**74**	**4.995**	**9**	**16**	**49**	**223**	**13.961**	**5**	**16**	**33**	**69**	**7.842**	**8**	**13**	**23**	**158**	**4.849**	**5**	**12**
1	4	28	1	—	1	1	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	67	4 914	7	14	40	106	11.781	5	13	32	67	7.816	7	13	19	41	4.012	3	10
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	113	756	1	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	7	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	12	86	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	5	87	1.994	—	2	1	2	26	1	—	3	4	81	1	2
2	2	46	1	1	1	5	55	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	12	35	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Digitized by Google

Tabelle IV (Schluss). *G.* Uebersicht der von den Arbeitseinstellungen

Betriebsclassen	1894					1895					1896				
	Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne
XV. Graphische Gewerbe.															
Insgesammt . .	**5**	**5**	**85**	**3**	**2**	**3**	**4**	**147**	**1**	**2**	**13**	**37**	**374**	**4**	**5**
Buchdruckereien	5	5	85	3	2	2	2	133	1	1	12	36	365	4	4
Kupferdruckereien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lichtdruckereien	—	—	—	—	—	1	2	14	—	1	1	1	9	—	1
XVI. Centralanlagen für Kraftlieferung, Beheizung und Beleuchtung.	**1**	**1**	**104**	—	**1**	—	—	—	—	—	**1**	**1**	**16**	—	—
XVII. Handel.															
Insgesammt . .	—	—	—	—	—	**1**	**1**	**20**	—	**1**	**1**	**1**	**9**	—	**1**
Agrumenhandel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Consumvereine und Gemischtwarenhandel . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Farbwaren- und chemische Productenhandel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Holzhandel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kaffeehandel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kohlenhandel	—	—	—	—	—	1	1	20	—	1	—	—	—	—	—
Lagerhaus	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ofenhandel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	9	—	1
Speditionsgeschäfte	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
XVIII. Verkehrswesen.															
Insgesammt . .	**2**	**2**	**249**	—	**1**	—	—	—	—	—	**2**	**2**	**65**	**1**	**1**
Eisenbahnen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Holzflösserei	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	45	1	—
Pferdeeisenbahnen	1	1	209	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Schiffsverladung	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Steinverfrachtung auf Schiffen und anderen Transportmitteln	1	1	40	—	—	—	—	—	—	—	1	1	20	—	1
XIX. Andere.															
Insgesammt . .	**2**	**2**	**97**	**1**	—	—	—	—	—	—	**1**	**1**	**236**	—	**1**
Feuerwehr	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	236	—	1
Forstwirtschaftliche Betriebe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Landwirtschaftliche Betriebe	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stenographenbureau . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Theaterorchester	2	2	97	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Digitized by Google

betroffenen Betriebe in den Jahren 1894—1900 (Schluss).

1897					1898					1899					1900				
Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg		Anzahl der			Erfolg	
Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne	Strikes	betroff. Betriebe	Strikenden	voller	ohne
5	**8**	**144**	—	**4**	**6**	**7**	**120**	**3**	**1**	**7**	**11**	**199**	**3**	**2**	**17**	**17**	**204**	**6**	**8**
5	8	144	—	4	5	6	79	3	—	7	11	199	3	2	16	16	195	6	7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	9	—	1
—	—	—	—	—	1	1	41	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	**122**	**1.121**	—	**4**	**2**	**13**	**280**	—	**1**	**3**	**3**	**90**	**1**	**1**	**1**	**1**	**6**	—	**1**
1	53	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	26	—	1	—	—	—	—	—	1	1	8	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	6	—	1
1	35	300	—	—	—	—	—	—	—	1	1	18	—	1	—	—	—	—	—
2	2	235	—	2	1	1	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	1	12	220	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	64	1	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	31	360	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	**5**	**2.629**	**1**	**2**	**1**	**1**	**124**	—	—	**3**	**3**	**117**	**1**	**1**	**2**	**2**	**546**	**1**	—
2	2	154	—	2	1	1	124	—	—	1	1	9	—	1	1	1	510	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	2	2.190	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	1	285	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	108	1	—	1	1	36	1	—
1	**1**	**13**	—	**1**	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	**6**	**22**	**697**	**1**	**3**
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	97	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	20	600	1	2
1	1	13	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Digitized by Google

Druck von Gottlieb Gistel & Cie. in Wien.

Digitized by Google

Digitized by Google

Digitized by Google

Stanford University Libraries
3 6105 013 681 288
HA
1173
A23

	DATE DUE		

Digitized by Google